



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

Номер регистрации (свидетельства):

[2014613741](#)

Дата регистрации: **04.04.2014**

Номер и дата поступления заявки:

2014611076 13.02.2014

Дата публикации: [20.04.2014](#)

Контактные реквизиты:

+7 (903) 660-77-61

a.rybkina@gcras.ru

Авторы:

**Медведев Дмитрий Петрович (RU),
Добровольский Михаил Николаевич (RU),
Соловьев Анатолий Александрович (RU)**

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

« Программа загрузки данных наблюдений компонент магнитного поля Земли в базу данных Российско - украинского центра геомагнитных данных »

Реферат:

Программа предназначена для **загрузки данных наблюдений компонент магнитного поля Земли** из текстовых файлов, поступающих с **российско - украинских геомагнитных обсерваторий** сети INTERMAGNET, **в базу данных** . Файлы из обсерваторий поступают на FTP-сервер. **В базу данных** загружаются новые файлы и файлы, измененные с момента последней **загрузки** . **В программе** есть опция, позволяющая применять к вновь загруженным **данным** алгоритм распознавания выбросов и сохранять результаты его работы **в базе данных** . Также есть возможность применить алгоритм распознавания выбросов ко всем **данным** , ранее загруженным **в базу** .

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: Java, GNU Octave, Bash

Вид и версия операционной системы: GNU/Linux

Объем программы для ЭВМ: 34 Кб