



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

Номер регистрации (свидетельства):
[2020664365](#)

Дата регистрации: 12.11.2020

Номер и дата поступления заявки:
2020663663 06.11.2020

Дата публикации: [12.11.2020](#)

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

Авторы:

Кудин Дмитрий Владимирович (RU),
Сидоров Роман Викторович (RU)

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

Веб-сервис расчета абсолютных измерений геомагнитных обсерваторий

Реферат:

Программа предназначена для расчета абсолютных и базисных значений по результатам ручных измерений, являющихся штатной процедурой функционирования геомагнитной обсерватории. Программа реализована в виде веб-сервиса и запускается в веб-браузере Google Chrome. Сервис позволяет расчет абсолютных значений магнитного склонения и наклона, измеренных методом отклонений или нуль-методом (для каждого метода имеется свой веб-интерфейс), и базисных значений компонент магнитного поля для коррекции данных обсерваторского векторного магнитометра, а также визуализацию базисных значений. Тип ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК; ОС: Windows.

Язык программирования: Go 1.9.2

Объем программы для ЭВМ: 60 КБ