



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2015616582

Дата регистрации: 15.06.2015

Номер и дата поступления заявки:  
2014663924 29.12.2014

Дата публикации: 20.07.2015

Контактные реквизиты:  
ИНГГ СО РАН, 630090, г.  
Новосибирск, пр-кт Академика  
Коптюга, 3

Авторы:

Балков Евгений Вячеславович (RU),  
Манштейн Юрий Александрович (RU),  
Панин Григорий Леонидович (RU),  
Белобородов Виктор Алексеевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики  
им. А.А. Трофимука Сибирского отделения  
Российской академии наук (ИНГГ СО РАН) (RU)

Название программы для ЭВМ:  
EMS Control

Реферат:

Программа предназначена для проектирования системы наблюдений, управления работой и предварительной обработки данных аппаратуры электромагнитного частотного зондирования ЭМС. Представляет собой оконное приложение диалоговой структуры для платформы Windows Mobile и сочетает в себе следующие возможности: подготовка и редакция системы наблюдений; управление аппаратурой ЭМС и GPS приемником по беспроводному протоколу Bluetooth; обработка, визуализация и анализ измеренных данных; открытие, сохранение и редакция файлов, поддерживаемых аппаратурой. Область применения: планирование систем наблюдений, управление аппаратурой; обработка данных при работе методом индукционного частотного зондирования и электромагнитного профилирования.

Тип реализующей ЭВМ: КПК

Язык программирования: C++

Вид и версия операционной системы: Windows Mobile 5/6

Объем программы для ЭВМ: 406 Кб