



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016612490

Дата регистрации: 29.02.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2015663230 30.12.2015

Дата публикации: 20.03.2016

Авторы:

Филатов Андрей Александрович (RU),  
Крючков Игорь Викторович (RU),  
Сапонов Антон Васильевич (RU)

Правообладатель:

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Э.  
БАУМАНА" (ФГБОУ МГТУ им. Н.Э. Баумана) (RU)

Название программы для ЭВМ:

**ПРОГРАММА, РЕАЛИЗУЮЩАЯ АЛГОРИТМ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ КАЛИБРОВКИ СИГНАЛОВ МАКЕТА ЛОКАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ**

**Реферат:**

Программа предназначена для параллельной цифровой обработки сигналов синхронизации пространственно-распределенной радиотехнической системы. Программа позволяет осуществлять многопоточную компенсацию ошибок синхронизации вследствие многолучевого распространения радиоволн. Область применения программы - пространственно-распределенные системы, в которых требуется позиционирование в локальной системе отсчета амплитудными или фазовыми методами.

**Тип реализующей ЭВМ:**

IBM PC-совмест. ПК

**Язык программирования:**

C++

**Вид и версия операционной системы:**

Linux с версией ядра 2.6.28.5 и выше

**Объем программы для ЭВМ:**

131,68 Кб