



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017610757

Автор:
Филимонов Владимир Андреевич (RU)

Дата регистрации: 17.01.2017

Правообладатель:
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Томский государственный университет систем
управления и радиоэлектроники» (ТУСУР) (RU)

Номер и дата поступления заявки:
2016619805 19.09.2016

Дата публикации: 17.01.2017

Название программы для ЭВМ:

Программа сглаживающего фильтра навигационного вычислителя приёмника сигналов глобальных навигационных спутниковых систем

Реферат:

Программа предназначена для обеспечения решения навигационной задачи и формирования оценочного вектора состояний потребителя информации глобальной навигационной спутниковой системы. Сглаживающий фильтр реализован на базе алгоритма кубатурного фильтра Калмана (Cubature Kalman Filter).

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: MATLAB

Вид и версия операционной системы: Windows, Mac, Linux

Объем программы для ЭВМ: 4 Кб