



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017618737

Дата регистрации: 08.08.2017

Номер и дата поступления заявки:
2017615665 14.06.2017

Дата публикации: 08.08.2017

Контактные реквизиты:
9022604519@mail.ru

Авторы:

Шеин Александр Сергеевич (RU),
Кунцевич Галина Анатольевна (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа навигации при движении по заданному маршруту комплекса радиационного контроля (программа «Навигатор»).

Реферат:

Программа интегрирована в состав прикладного программного обеспечения комплекса радиационного контроля (КРК) и предназначена для вывода информации о параметрах движения носителя комплекса при следовании по заданному маршруту. Программа использует сообщения от спутниковой навигационной системы и выводит в окно программы: скорость движения носителя КРК, заданное и истинное направления движения, параметр отклонения от заданного маршрута, расстояние до следующей путевой точки и высоту относительно поверхности геоида. Маршрут обследования разрабатывается заранее и содержит координаты путевых точек. Программа облегчает управление носителем КРК при работе по назначению.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium и выше

Язык программирования:

C++ 5.2

Вид и версия операционной системы:

Windows XP/7

Объем программы для ЭВМ:

51782 б