

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



RU

2015660417

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

Номер регистрации (свидетельства): 2015660417	Авторы: Топольский Николай Григорьевич (RU), Рыженко Алексей Алексеевич (RU), Береснев Денис Сергеевич (RU)
Дата регистрации: 30.09.2015	
Номер и дата поступления заявки: 2015616439 14.07.2015	Правообладатели: Топольский Николай Григорьевич (RU) Рыженко Алексей Алексеевич (RU) Береснев Денис Сергеевич (RU)
Дата публикации: 20.10.2015	

Название программы для ЭВМ:

Информационная система трехмерного проектирования поверхности в зоне ЧС

Реферат:

Программа предназначена для формирования трехмерной поверхности в зоне чрезвычайной ситуации. В основе используется методика построения зональных (рисковых) карт высот на основе данных о шероховатости поверхности и удаленности от места ЧС. В качестве ключевых факторов является учет сложности местности: разбиение поверхности на участки в виде равномерной сетки, использование третьей координаты (низины, возвышенности) и факторных зон риска (учет естественных и искусственных препятствий).

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: Borland Delphi, Blitz3D Basic

Вид и версия операционной системы: Windows XP и старше

Объем программы для ЭВМ: 2,7 Мб