



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2016613820

Дата регистрации: 06.04.2016

Номер и дата поступления заявки:  
2016610904 08.02.2016

Дата публикации: 20.05.2016

Авторы:

Махныткина Олеся Владимировна (RU),  
Борзилова Юлия Сергеевна (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования «Алтайский  
государственный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:  
«Конструктор скважины 1.0»

### Реферат:

Программа предназначена для автоматизированного выполнения таких задач гидрогеологии, как графическое построение скважины; расчеты объема гравийной обсыпки, объема затрачиваемых труб и используемых объемов бурения, а также графическое представление литологической колонки; программа разделена на 4 блока: блок графического построения скважины по введенным пользователем параметрам; блок графического построения литологической колонки по данным пользователя; блок расчета работ, требуемых для бурения; блок со справочной информацией. Программа обеспечит автоматизированную обработку и хранение информации о гидрогеологическом составе почв и уменьшит время выполнения отчетной документации.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: FreePascal

Вид и версия операционной системы: Windows 2000/XP/2003/Vista/2007, Linux

Объем программы для ЭВМ: 16,3 Мб