

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2017616893

**МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОТКРЫТОЙ
РАЗРАБОТКИ ТВЁРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет» (RU)*

Автор: *Семенов Александр Сергеевич (RU)*

Заявка № 2017613870

Дата поступления 26 апреля 2017 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 19 июня 2017 г.

*Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017616893

Автор:
Семенов Александр Сергеевич (RU)

Дата регистрации: 19.06.2017

Правообладатель:
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет» (RU)

Номер и дата поступления заявки:
2017613870 26.04.2017

Дата публикации: 19.06.2017

Название программы для ЭВМ:
**МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКИ ТВЁРДЫХ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ**

Реферат:

Программа предназначена для имитационного моделирования и определения эффективности открытой разработки месторождений полезных ископаемых. Программа может применяться на различных предприятиях с целью повышения эффективности работы, а также в учебном процессе. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: создание баз данных для визуализации выбранных решений; построение и визуализация геологической модели месторождения по методу Делоне; создание блочной модели месторождения; определение бортового содержания; построение и визуализация границ карьера по методу Ленча-Гроссмана.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: C++, C#

Вид и версия операционной системы: Windows

Объем программы для ЭВМ: 32 Мб