

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2024683950

**Программа расчёта массы скважинного заряда на
основе параметров, полученных при бурении взрывных
скважин**

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Санкт-
Петербургский горный университет императрицы
Екатерины II» (RU)*

Авторы: *Хохлов Сергей Владимирович (RU), Виноградов Юрий
Иванович (RU), Зигангиров Рамиль Ринатович (RU)*

Заявка № 2024681239

Дата поступления 16 сентября 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 14 октября 2024 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Ю.С. Зубов', is written over the printed name.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024683950

Дата регистрации: 14.10.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024681239 16.09.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
14.10.2024 Бюл. № 10

Автор(ы):

Хохлов Сергей Владимирович (RU),

Виноградов Юрий Иванович (RU),

Зигангиров Рамиль Ринатович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего

образования «Санкт-Петербургский горный
университет императрицы Екатерины II» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа расчёта массы скважинного заряда на основе параметров, полученных при бурении взрывных скважин

Реферат:

Программа предназначена для расчёта массы скважинного заряда на основе данных, полученных при бурении взрывных скважин станками шарошечного бурения, и позволяет рассчитать массу скважинного заряда по двум параметрам – скорость бурения и удельная энергоемкость бурения. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: отображение входных данных на графике; задание различных граничных условий для расчёта массы скважинного заряда; задание конструкции заряда и его графическое отображение; расчёт массы скважинного заряда; вывод выходных данных как в программе, так и в файле в формате «.docx». Программа может применяться при проектировании буровзрывных работ на месторождениях АО «Полюс Алдан».

Язык программирования: C#

Объем программы для ЭВМ: 48 КБ