

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022683308

**Программа для определения гранулометрического
состава взорванной горной массы**

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

Авторы: *Хохлов Сергей Владимирович (RU), Котелева
Наталья Ивановна (RU), Соколов Семен Тарасович (RU)*

Заявка № 2022682103

Дата поступления 21 ноября 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 05 декабря 2022 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2022683308

Дата регистрации: 05.12.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022682103 21.11.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.12.2022 Бюл. № 12

Автор(ы):

Хохлов Сергей Владимирович (RU),

Котелева Наталья Ивановна (RU),

Соколов Семен Тарасович (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программа для определения гранулометрического состава взорванной горной массы

Реферат:

Программа предназначена для определения гранулометрического состава взорванной горной массы по фотоснимкам и может использоваться при проведении практических и лабораторных занятий по дисциплинам «Технология и безопасность взрывных работ», «Методы исследования гранулометрического состава взорванной горной массы». При выполнении договорных работ по тематике «Обоснование параметров БВР, обеспечивающих заданный гранулометрический состав взорванной горной массы». Программа позволяет по загруженной фотографии развала горной массы определить фракционный состав представленных на изображениях кусков горной породы. При расчете используется фотопланиметрический метод. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: загрузка фотоснимков развала взорванной горной массы; настройка масштабов; выбор участка для анализа; выполнение расчета гранулометрического состава.

Язык программирования: C#

Объем программы для ЭВМ: 32 КБ