

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025612747

Программа для оценки степени усреднения торфяного сырья в ковше экскаватора

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

Авторы: *Михайлов Александр Викторович (RU), Смирнов Андрей Игоревич (RU)*

Заявка № 2024693489

Дата поступления 27 декабря 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 04 февраля 2025 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025612747

Дата регистрации: 04.02.2025

Номер и дата поступления заявки:
2024693489 27.12.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
04.02.2025 Бюл. № 2

Автор(ы):

Михайлов Александр Викторович (RU),
Смирнов Андрей Игоревич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программа для оценки степени усреднения торфяного сырья в ковше экскаватора

Реферат:

Программа предназначена для оценки степени усреднения торфяного сырья в ковше экскаватора и позволяет по входным данным (параметры залежи, геометрические параметры ковша, технологические параметры процесса выемки) определить объем и массу сырья в ковше после завершения технологического цикла, массовую долю и долю степени разложения компонентов торфяной смеси. Программа может использоваться предприятиями при разработке торфяных месторождений с целью обоснования физико-механических свойств добываемого сырья. Также программа может быть внедрена в учебный процесс следующих дисциплин: «Горные машины и оборудование», «Горные машины и оборудование карьеров», «Исследование и проектирование горных машин и оборудования» специальности «21.05.04. Горное дело» направленности «Горные машины и оборудование».

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 20,5 КБ