

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025667016

**Программа для определения параметров
геогазодинамических процессов на горных
предприятиях**

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

Автор(ы): *Кольвах Константин Андреевич (RU)*

Заявка № 2025665267

Дата поступления 06 июня 2025 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 01 июля 2025 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025667016

Дата регистрации: **01.07.2025**

Номер и дата поступления заявки:
2025665267 06.06.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
01.07.2025 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Кольвах Константин Андреевич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программа для определения параметров геогазодинамических процессов на горных предприятиях

Реферат:

Программа предназначена для определения параметров газовыделения на угольных шахтах и основных параметров технических мероприятий по снижению негативного воздействия ядовитых газов на подземный персонал. Позволяет произвести: моделирование и расчет параметров проветривания в рудничной атмосфере и/или открытом пространстве; моделирование и расчет параметров дегазации, проводимой в горной выработке; определение вероятности использования выделяемого метана в данных горно-геологических условиях. Программа относится к области техники «Техносферная безопасность» и может применяться в вузах при выполнении курсового и дипломного проектирования, при реализации образовательных программ по специальности 21.05.04 «Горное дело» и направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» профиля подготовки «Безопасность технологических процессов и производств».

Язык программирования:

Python

Объем программы для ЭВМ:

1,66 МБ