

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025683364

**Программа для определения степени извлечения
рудничных газов в подземных горных выработках**

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

Авторы: *Кольвах Константин Андреевич (RU), Дука
Никита Евгеньевич (RU)*



Заявка № 2025668749

Дата поступления 25 июня 2025 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 03 сентября 2025 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025683364

Дата регистрации: 03.09.2025

Номер и дата поступления заявки:
2025668749 25.06.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
03.09.2025 Бюл. № 9

Автор(ы):

Кольвах Константин Андреевич (RU),

Дука Никита Евгеньевич (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 степени извлечения рудничных газов в подземных горных выработках

Реферат:

Программа предназначена для определения степени воздействия рудничных газов, а также выделяемого из толщи горных пород паров метана на подземный персонал горных предприятий. В программе представлены основные организационно-технические мероприятия, направленные на предотвращение выделения рудничных газов в концентрациях, превышающих допустимые. Программа выполняет следующие функции: определение параметров извлечения рудничных газов при ведении подземных горных работ; оценка необходимости проведения организационных и технических мероприятий на участке ведения горных работ. Программа относится к области техносферной безопасности и может применяться в реальных производственных условиях горнодобывающих предприятий, а также для использования в учебном процессе обучающихся по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 14 МБ