

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2023617486

**Программа для расчета показателя риска
возникновения эндогенного пожара на угольных шахтах**

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

Автор(ы): *Кабанов Евгений Игоревич (RU)*

Заявка № 2023616062

Дата поступления 03 апреля 2023 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 11 апреля 2023 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Ю.С. Зубов".

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2023617486

Дата регистрации: 11.04.2023

Номер и дата поступления заявки:
2023616062 03.04.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:
11.04.2023 Бюл. № 4

Автор(ы):

Кабанов Евгений Игоревич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Программа для расчета показателя риска возникновения эндогенного пожара на угольных шахтах

Реферат:

Программа относится к областям промышленной безопасности и горного дела, позволяет определить риск возникновения эндогенного пожара на угольной шахте с учетом эффективности защитных мероприятий. Программа может быть использована в учебном процессе при подготовке студентов специальности 21.05.04 «Горное дело» по дисциплине «Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело». Программа включает в себя алгоритмы, сформированные с использованием экспертной информации, графический интерфейс с панелями ввода показателей горно-геологических, горнотехнических и организационных факторов, панель отображения выходных данных. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: проведение оценки риска эндогенного пожара; выполнение анализа влияния уровней трудовой дисциплины и производственного контроля на риск возникновения эндогенного пожара.

Язык программирования:

Delphi/Object Pascal

Объем программы для ЭВМ:

11 МБ