

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2023662580

**Прикладная программа имитационного моделирования  
влияния интенсивности превышения нормативной  
перегрузки на показатели надежности карьерных  
автосамосвалов**

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

Авторы: *Вишняков Георгий Юрьевич (RU), Пушкарев  
Александр Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2023661135

Дата поступления 01 июня 2023 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 08 июня 2023 г.



*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ю.С. Зубов', is written over a horizontal line.

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2023662580

Дата регистрации: 08.06.2023

Номер и дата поступления заявки:  
2023661135 01.06.2023

Дата публикации и номер бюллетеня:  
08.06.2023 Бюл. № 6

Контактные реквизиты:  
нет

Автор(ы):

Вишняков Георгий Юрьевич (RU),  
Пушкарев Александр Евгеньевич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

**Прикладная программа имитационного моделирования влияния интенсивности превышения  
нормативной перегрузки на показатели надежности карьерных автосамосвалов**

**Реферат:**

Программа предназначена для моделирования влияния геометрии карьера, технических характеристик модели и режимов работы техники на показатели надежности карьерных автосамосвалов. Результатом работы программы является массив данных, позволяющий установить зависимости, отражающие влияние интенсивности перегрузки автосамосвала на количество дней простоя машин в год. Программа может быть использована в учебном процессе для студентов специальности 21.05.04 «Горное дело» в рамках дисциплины «Горные машины», «Эксплуатация транспортных машин» и «Теория надежности».

**Язык программирования:** Java

**Объем программы для ЭВМ:** 129 МБ