

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025683715

**Программа для расчета температур тоннельного
воздуха при эксплуатации линий метрополитена с
однопутными и двухпутными тоннелями на одной
линии**

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

Авторы: **Гендлер Семен Григорьевич (RU), Крюкова Милана
Сергеевна (RU), Родионов Владимир Алексеевич (RU)**



Заявка № **2025681531**

Дата поступления **14 июля 2025 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **05 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):
2025683715

Дата регистрации: **05.09.2025**

Номер и дата поступления заявки:
2025681531 14.07.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.09.2025 Бюл. № 9

Автор(ы):

Гендлер Семен Григорьевич (RU),

Крюкова Милана Сергеевна (RU),

Родионов Владимир Алексеевич (RU)

Правообладатель(и):

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего**

**образования «Санкт-Петербургский горный
университет императрицы Екатерины II» (RU)**

Название программы для ЭВМ:

Программа для расчета температур тоннельного воздуха при эксплуатации линий метрополитена с однопутными и двухпутными тоннелями на одной линии

Реферат:

Программа предназначена для определения температур тоннельного воздуха при эксплуатации линий метрополитена с однопутными и двухпутными тоннелями на одной линии. Программа выполняет следующие функции: расчет температур тоннельного воздуха в транспортной зоне, на станциях и в различных точках перегона между станциями в разные периоды года; выбор величины количества воздуха, обеспечивающего при эксплуатации линий метрополитена с однопутными и двухпутными тоннелями, на одной линии, нормативные термодинамические параметры воздушной среды. Программа может быть использована в учебном процессе аспирантов по специальности 2.8.6 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика», а также в образовательном процессе студентов по дисциплинам «Аэрология горных предприятий», «Тепловой режим горных выработок».

Язык программирования: **С**

Объем программы для ЭВМ: **35 КБ**