

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022660749

**Программа для моделирования развития плоской трещины ГРП в трехмерной пороупругой среде и анализа мини-ГРП**

Правообладатель: *федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» (Новосибирский государственный университет, НГУ) (RU)*

Авторы: *Байкин Алексей Николаевич (RU), Головин Сергей Валерьевич (RU)*

Заявка № 2022619812

Дата поступления 27 мая 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 08 июня 2022 г.



*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 68b80077e14e40f0a94edbd24145d5c7  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 2.03.2022 по 26.05.2023

*Ю.С. Зубов*