

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025663681

**Расчет химических реакций в процессах  
электрошлакового литья**

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)" (RU)*

Авторы: *Жеребцов Сергей Николаевич (RU), Александров Александр Александрович (RU), Ганичева Лидия Сергеевна (RU), Хамитов Рустам Нуриманович (RU)*

Заявка № 2025662013

Дата поступления 16 мая 2025 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 29 мая 2025 г.



*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 0692e761a6300b1542401670bca2026  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 10.07.2024 по 03.10.2025

*Ю.С. Зубов*