

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2024687966

**Имитационное моделирование электромагнитных процессов и расчет энергетических характеристик сетевого выпрямителя источника бесперебойного электропитания**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексева" (RU)*

Авторы: *Дарьенков Андрей Борисович (RU), Ваняев Валерий Владимирович (RU), Соколов Виктор Васильевич (RU), Храмов Антон Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2024686600

Дата поступления 08 ноября 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 22 ноября 2024 г.



*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 0692e761a6300bf54f240f670bca2026  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 10.07.2024 по 03.10.2025

*Ю.С. Зубов*