

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025685140

**Программа симуляции оценки беспроводной линии  
связи для OFDM систем с использованием методов  
глубокого обучения**

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
"Воронежский государственный технический университет"*  
(RU)

Авторы: *Чирков Олег Николаевич (RU), Мацокин Данила Сергеевич  
(RU), Халдобин Артем Григорьевич (RU), Скрипниченко  
Маргарита Сергеевна (RU), Шкаровский Константин  
Михайлович (RU)*

Заявка № 2025682921

Дата поступления 06 августа 2025 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 19 сентября 2025 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*