



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025695316

Дата регистрации: 10.12.2025

Номер и дата поступления заявки:
2025690323 01.11.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
10.12.2025 Бюл. № 12

Автор(ы):

Стариков Артём Борисович (RU),
Сафронов Геннадий Сергеевич (RU),
Дыбов Владислав Анатольевич (RU),
Ерёмин Вадим Анатольевич (RU),
Маркин Александр Александрович (RU),
Богданова Екатерина Анатольевна (RU),
Щелков Вячеслав Анатольевич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Московский государственный
технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский
университет)» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для определения морфологических характеристик слоистых объектов с помощью цифрового анализа изображений растровой электронной микроскопии

Реферат:

Программа предназначена для сегментации слоистых объектов на изображениях, полученных методом растровой электронной микроскопии и расчета морфологических характеристик слоев: толщина, пористость, доля фаз, функции распределения толщин слоёв, средние значения, стандартные отклонения. Программа предназначена для оценки качества слоистых объектов, предназначенных для различных областей науки и промышленности. Тип ЭВМ: ПК. ОС: Windows 10.

Язык программирования: Python 3

Объем программы для ЭВМ: 41 Кб