



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025660844

Дата регистрации: 28.04.2025

Номер и дата поступления заявки:
2025618524 15.04.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
28.04.2025 Бюл. № 5

Автор(ы):

Ковалев Андрей Леонтьевич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(RU)

Название программы для ЭВМ:

«Применение методов обработки изображений»

Реферат:

Программа для ЭВМ предназначена для выполнения обработки изображений: их сегментации, удаления шума типа «соль-перец», выделения контуров и границ, повышения контрастности и яркости, сглаживания, «скелетизации» объектов, увеличением/уменьшением размера объектов, а также заполнения разрывов на изображении и удаления несущественных объектов. В программе предусмотрена возможность смещения изображения по горизонтали, установки параметров для большинства функций. Тип ЭВМ: с установленной JDK 21. ОС: Windows 10.

Язык программирования: Java

Объем программы для ЭВМ: 14,8 МБ