

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



RU

2021667717

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства): 2021667717	Авторы: Каплун Дмитрий Ильич (RU), Синица Александр Михайлович (RU), Нигматулин Максим Владиславович (RU), Ефимчик Никита Валерьевич (RU)
Дата регистрации: 02.11.2021	
Номер и дата поступления заявки: 2021667164 29.10.2021	
Дата публикации: 02.11.2021	
Контактные реквизиты: ETUPLO@yandex.ru	Правообладатель: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для определения контура микрораны с помощью компьютерного зрения

Реферат:

Программа предназначена для определения контура микрораны на изображении, полученном с помощью микроскопа с целью оценки площади. Программа обрабатывает фотографии микроскопии с использованием инструментов компьютерного зрения и оценивает относительную площадь раны. Программа может использоваться в биологии, фармакологии, медицине.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 24 КБ