



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017661567

Дата регистрации: 16.10.2017

Номер и дата поступления заявки:
2017618470 21.08.2017

Дата публикации: 16.10.2017

Контактные реквизиты:
нет

Автор:
Капустин Вячеслав Валериевич (RU)

Правообладатель:
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Томский государственный университет систем
управления и радиоэлектроники» (ТУСУР) (RU)

Название программы для ЭВМ:

Корректор сферической дисторсии изображений

Реферат:

Программа предназначена для компенсации сферической дисторсии (бочкообразная дисторсия, подушкообразная дисторсия) оптическими системами АИТВС. Функциональные возможности программы: выбор и загрузка искаженного изображения; компенсация сферической дисторсии изображения; устранение возникающих при компенсации артефактов; сохранение результатов в файл.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: Matlab

Вид и версия операционной системы: Windows XP/Vista/7/8/10

Объем программы для ЭВМ: 7,14 Мб