

Сведения об официальном оппоненте диссертации Беляевского Кирилла Олеговича на тему: Методы и алгоритмы формирования и использования октодерев для обработки облака точек лазерного сканирования в ограниченном объеме оперативной памяти

Фамилия, имя, отчество: Орлова Юлия Александровна

Ученая степень, ученое звание: доктор технических наук, доцент

Место работы: кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем» Волгоградского Государственного Технического Университета,

Адрес, телефон по месту работы: Россия, 400005, Волгоград, пр. им.

В.И.Ленина, 28, тел.: (8442) 24-84-98

Должность: заведующая кафедрой

Специальность, по которой защищена диссертация:

05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)

Публикации по теме диссертации:

1.	АНИМИРОВАНИЕ ЭМОЦИЙ ЧЕЛОВЕКА И ПАРАМЕТРИЗАЦИЯ ФОРМЫ ЛИЦА НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ СУРРЕЯ Орлова Ю.А., Розалиев В.Л., Стешенко А.С. Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Управление, вычислительная техника, информатика. Медицинское приборостроение. 2019. Т. 9. № 4 (33). С. 76-92.
2.	РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА ПО МИМИКЕ, ТЕКСТУ, ДВИЖЕНИЯМ РУК И ГЛАЗ Розалиев В.Л., Заболеева-Зотова А.В., Орлова Ю.А., Гусынин О.С., Ражева А.В., Недоступов Д.О. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2018. № 8 (218). С. 54-62.
3.	МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ МОДЕЛИ ГОЛОВЫ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ ПОМОЩИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ РОБОТА С ЧЕЛОВЕКОМ Стешенко А.С., Горобцов А.С., Розалиев В.Л., Орлова Ю.А. Известия Волгоградского государственного технического университета. 2017. № 8 (203). С. 113-118.
4.	CONTEXT-SENSITIVE IMAGE ANALYSIS FOR COLORING NATURE IMAGES Alekseev A.V., Rozaliev V.L., Orlova Y.A., Zabolieva-Zotova A.V. Advances in Intelligent Systems and Computing. 2016. Т. 451. С. 133-141.
5.	GENERAL APPROACH TO THE SYNTHESIS OF EMOTIONAL SEMANTIC INFORMATION FROM THE VIDEO Rozaliev V.L., Orlova Y.A., Guschin R.I., Verichev V.V. Communications in Computer and Information Science (см. в книгах). 2017. Т. 754. С. 201-214.