

Сведения об официальном оппоненте по диссертации

Чжан Шичао

Разработка технологии виртуальной реконструкции исторической мужской одежды на основе реверсивного инжиниринга
по специальности 05.19.04 –Технология швейных изделий
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Федюков Максим Александрович
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	ООО "Тексел", генеральный директор, 121205, Москва, Сколково, Большой бульвар, 42, стр.1 +7 9104032701 maxim.fedyukov@gmail.com
Ученая степень и наименование отрасли науки, шифры и наименования научных специальностей по которым защищена диссертация	Кандидат физико-математических наук, научная специальность 05.13.11 «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей»
Ученое звание	нет
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Fedyukov, M. IEEE Industry Connections (IEEE-IC) File Format Recommendations for 3D Body Model Processing (Рекомендуемые форматы файлов для процесса 3D-моделирования фигур), 2019, IEEE, Electronic ISBN: 978-1-5044-6179-5, Persistent Link: https://ieeexplore.ieee.org/servlet/opac?punumber=8879728</p> <p>2. Carol McDonald, Alfredo Ballester, Randy K. Rannow, Maxim Fedyukov, Inga Dabolina, "Working Group Progress for IEEE P3141 – Standard for 3D Body Processing (Прогресс рабочей группы по разработке стандарта IEEE P3141 для получения 3D фигур)", 2018-2019", in Proc. of 3DBODY.TECH 2019 – 10th Int. Conf. and Exh. on 3D Body Scanning and Processing Technologies, Lugano, Switzerland, 2019, pp. 185–195, doi:10.15221/19.185.</p> <p>3. Carol McDonald, Alfredo Ballester, Randy K. Rannow, Maxim Fedyukov, Susan Sokolowski, "Working Group Progress for IEEE P3141 – Standard for 3D Body Processing (Прогресс рабочей группы по разработке стандарта IEEE P3141 для получения 3D фигур)", 2017-2018", in Proc. of 3DBODY.TECH 2018 – 9th Int. Conf. and Exh. on 3D Body Scanning and Processing Technologies, Lugano, Switzerland, 2018, pp. 177–183, doi:10.15221/18.177.</p> <p>4. Свидетельство о государственной</p>

обработки геометрической и цветовой информации трехмерных моделей, полученных методами трехмерного сканирования», авторы: А. В. Посконин, М. А. Федюков.

5. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ Роспатента № 2019610846 «Система проектирования швейных изделий по индивидуальным 3D-сканограммам людей с использованием параметрических моделей», авторы: А. В. Посконин, М. А. Федюков.

М.А. Федюков

24.02.2021

