

№	Название	Авторы	Название издания
<b>2021</b>			
1	A Study on Shape Reproduction of the European Coat Dress Based on CLO 3D Virtual Technology -Taking 1890-1905 as an Example   基于 CLO 3D 虚拟技术的欧洲外套式连衣裙造型复刻研究-以 1890-1905 时期为例	Sun, F.-J., Li, Q., Kuzmichev, V., Li, Y.	Journal of Beijing Institute of Clothing Technology (Natural Science Edition), 2020, 40(2), стр. 59–68
2	A design of wetsuit based on 3D body scanning and virtual technologies (Проектирование костюма для подводного плавания с использованием технологий трехмерного сканирования в виртуальной реальности)	Wu, Xinzhou, Kuzmichev, V.	International Journal of Clothing Science and Technology, Vol. 33 No. 4, pp. 477-494. <a href="https://doi.org/10.1108/IJCST-02-2020-0021">https://doi.org/10.1108/IJCST-02-2020-0021</a>
3	Fit evaluation for virtual men's shirt	J Q Yan, Kuzmichev, V.	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 1031, International Conference on Technics, Technologies and Education 2020 (ICTTE 2020) 4th-6th November 2020, Yambol, Bulgaria, 1031 012037, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 1031 (2021) 012037 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1031/1/012037
4	Method of historical pattern analyzing	S C Zhang, Kuzmichev, V.	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 1031, International Conference on Technics, Technologies and Education 2020 (ICTTE 2020) 4th-6th November 2020, Yambol, Bulgaria, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 1031 (2021) 012038 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1031/1/012038
5	A design of wetsuit based on 3D body scanning and virtual technologies	Wu, X. and Kuzmichev, V.	International Journal of Clothing Science and Technology, Vol. 33 No. 4, pp. 477-494. <a href="https://doi.org/10.1108/IJCST-02-2020-0021">https://doi.org/10.1108/IJCST-02-2020-0021</a>
<b>2022 ГОД</b>			
6	Глава “The application of Digital Twins in the field of Fashion” в монографии «Digital Twins».	Кузьмичев В.Е. и др.	Springer Nature Switzerland, 2022 <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-11401-4_6">https://doi.org/10.1007/978-3-031-11401-4_6</a>
7	Монография “Ancient Textile Production from an Interdisciplinary Perspective. Interdisciplinary Contribution to Arch	Кузьмичев В.Е. и др.	Springer, 2022.

	aeology		
8	The Influence of Major Ergonomic Factors on the Demand for Underwear in the Highly Educated Male Group	Zhe Cheng, Xinzhou Wu, Victor Kuzmichev, Dominique Adolphe.	Sustainability, 2022, 14, 12464 <a href="https://doi.org/10.3390/su141912464">doi:10.3390/su141912464</a>
9	Digital twins of Russian typical bodies	Zhukova I.V., Kuzmichev V.E.	В сборнике: AIP Conference Proceedings. Сер. "International Conference on Textile and Apparel Innovation, ICTAI 2021", 2022 Том 2430, С.020007. <a href="https://doi.org/10.1063/5.0077245">DOI:10.1063/5.0077245</a>
10	The Influence of Major Ergonomic Factors on the Demand for Underwear in the Highly Educated Male Group	Кузьмичев В. Е., Cheng Zhe, Wu Xinzhou	Sustainability 2022, 14(19), 12464; <a href="https://doi.org/10.3390/su141912464">https://doi.org/10.3390/su141912464</a>
12	Параметрическое генерирование цифрового двойника исторического костюмного комплекса	Кузьмичев В.Е., Сахарова Н.А., Грищенко Т.Н.	Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – Иваново: ИВГПУ. – 2022. - №5(401). – С.200-209 <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2022_5_146">DOI 10.47367/0021-3497_2022_5_146</a>
13	Новый алгоритм идентификации дефектов на виртуальных двойниках одежды	Ван Сиды, Кузьмичев В.Е.	Известия вузов. Технология текстильной промышленности, 2022. № 2 (398), с.159-167 <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2022_2_159">DOI 10.47367/0021-3497_2022_2_159</a>
14	Разработка конструктивно-антропометрического обеспечения процесса конструирования одежды (по результатам научной школы кафедры конструирования швейных изделий)	Кузьмичев В.Е., Жукова И.В., Сахарова Н.А.	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2022, № 6, с.143-148 <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2022_6_143">DOI 10.47367/0021-3497_2022_6_143</a>
15	Новая методика идентификации дефектов на виртуальных двойниках одежды	Ван Сиды, Кузьмичев В.Е.	Известия вузов. Технология текстильной промышленности, 2022. № 5 (401), с.146-154. <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2022_5_146">DOI 10.47367/0021-3497_2022_5_146</a>
<b>2023</b>			
16	Dynamic Fit Optimization and Effect Evaluation of a Female Wetsuit Based on Virtual Technology	Кузьмичев В. Е., Xinzhou Wu, Cheng Zhe	Sustainability 2023, 15(3), 2197; <a href="https://doi.org/10.3390/su15032197">https://doi.org/10.3390/su15032197</a>
17	Проблемы генерирования виртуальных тканей для реалистичной цифровой одежды	Кузьмичев В.Е., Румянцев Е.В., Бузник В.М.	Известия вузов. Технология текстильной промышленности, 2023, №6 (407), с.159-165 <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2023_6_11">DOI 10.47367/0021-3497_2023_6_11</a>
18	Историко-цифровая символика в одежде для популяризации нематериального наследия	Сахарова Н.А., Кузьмичев	Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – Иваново:

	Ивановского региона	В.Е.	ИВГПУ. - №1(403). – 2023. – С. 159-165 <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2023_1_159">DOI 10.47367/0021-3497_2023_1_159</a>
19	Research on the Accuracy of Clothing Simulation Development: The Influence of Human Body Part Characteristics on Virtual Indicators.	Cheng, Z.; Wu, X.; Kuzmichev, V	<i>Appl. Sci.</i> <b>2023</b> , <i>13</i> , 12257. doi: <a href="https://doi.org/10.3390/app132212257">10.3390/app132212257</a>
<b>2024</b>			
20	Глава «Contemporary Apparel and Historical Costume in Metaverse» вкниге «Digital Frontiers - Healthcare, Education, and Society in the Metaverse Era»	Kuzmichev V., Jiaqi Y.	Intechopen, 11 December 2024, <a href="https://doi.org/10.5772/intechopen.1006300">DOI: 10.5772/intechopen.1006300</a>
21	Совершенствование испытания тканей для одежды в виртуальной среде	Ч. Чэнь, Кузьмичев В.Е.	Известия вузов. Технология текстильной промышленности. 2024, 5(413), с. 83-95. <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2024_5_83">DOI 10.47367/0021-3497_2024_5_83</a>
<b>2025</b>			
22	Design in the Era of Artificial Intelligence	Kuzmichev, V.	Journal of Computer and Communications, 2025, 1 13 3, 121-136. Received: April 24, 2025. Accepted: May 27, 2025. Published: May 30, 2025. <a href="https://doi.org/10.4236/jcc.2025.135008">10.4236/jcc.2025.135008</a>
23	Moderate Compression and Sports Adaptation Assessment: Effects of Compression Intensity on Physiological Signals in the Calf Area and Jogging Comfort	Cheng, Zhe; Long, Chenwei; Dong, Yulu; Wu, Xinzhou; Tao, Hui ; Sun, Yulan; Kuzmichev, V.E.	Textile Research Journal, April 29, 2025 <a href="https://doi.org/10.1177/00405175251331056">https://doi.org/10.1177/00405175251331056</a>
24	A study on levels of detail for presenting 3D models of historical costumes online	Moskvin,A., MoskvinaM., Kuzmichev V.	Digital Applications in Archaeology and Cultural Heritage, 36 (2025) e00399. Received 14 June 2024; Received in revised form 29 November 2024; Accepted 7 January 2025 Available online 8 January 2025. <a href="https://doi.org/10.1016/j.daach.2025.e00399">https://doi.org/10.1016/j.daach.2025.e00399</a>
25	Development of a reference database on historical body sizing and digital twins	A. Moskvin, M. Moskvina, V. Kuzmichev	International Journal of Clothing Science and Technology, 2025, Vol. 37 No. 3, pp. 517-539. <a href="https://doi.org/10.1108/IJCST-04-2024-0086">https://doi.org/10.1108/IJCST-04-2024-0086</a>
26	Clothing Design in the Era of Artificial Intelligence	Kuzmichev, V.	Journal of Computer and Communications, 2025, <b>13</b> , 121-136. doi: <a href="https://doi.org/10.4236/jcc.2025.135008">10.4236/jcc.2025.135008</a>
27	Алгоритм сравнительного анализа	Шуан	Известия вузов. Технология

	базовых чертежей конструкций для мужской одежды	Цзя,Кузьмичев В.Е	текстильной промышленности, 2(416), 2025, 205-215 с. DOI <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2025_2_205">10.47367/0021-3497_2025_2_205</a>
28	Digital Twin of Textile Fabric in Draping Test	Chengyu Chen, Kuzmichev V.	2025 IEEE Smart World Congress (SWC), 1591-1598. DOI <a href="https://doi.org/10.1109/SWC65939.2025.00250">10.1109/SWC65939.2025.00250</a>
29	Evaluating 2.5D Digital Twin Based Generation of Historical Women's Jackets Using AI	Zhiduan Yin, Kuzmichev V.	2025 IEEE Smart World Congress (SWC), 1656-1664. DOI <a href="https://doi.org/10.1109/SWC65939.2025.00258">10.1109/SWC65939.2025.00258</a>
30	Применение искусственного интеллекта в индустрии моды	В.Е.Кузьмичев, Шуан Цзя, Чжидуань Инь	Известия вузов. Технология текстильной промышленности, 2025, №3(417), - С.66-78. DOI <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2025_3_66">10.47367/0021-3497_2025_3_66</a>
31	Алгоритм оценки доверия к изображениям нейронных сетей: человеческие фигуры	Ч. Чэнь, В.Е.Кузьмичев, Н.А.Сахарова	Известия вузов. Известия вузов. Технология текстильной промышленности, 2025, №3(417), - С.300-309. DOI <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2025_3_300">10.47367/0021-3497_2025_3_300</a>
32	Воссоздание корсетных манекенов для симуляции исторических костюмных комплексов	И.В.Жукова, В.Е.Кузьмичев	Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2025, № 2(416), с. 205-215. DOI <a href="https://doi.org/10.47367/0021-3497_2025_4_189">10.47367/0021-3497_2025_4_189</a>
33	Optimizing 3D models of historical clothing: A data-driven framework for balancing accuracy and performance	A. Moskvina, M. Moskvina, V. Kuzmichev	Digital Applications in Archaeology and Cultural Heritage, 2025, 40, e00487. DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.daach.2025.e00487">10.1016/j.daach.2025.e00487</a>
34	The impact of thermal–moisture comfort and material properties of calf compression sleeves on individuals jogging performance	Xin Zhou Wu, You Min, Duan Lele, Cheng Zhe, Tao Hui, Victor Kuzmichev	AUTEX Research Journal, vol. 25, no. 1, 2025, pp. 20250060. <a href="https://doi.org/10.1515/aut-2025-0060">https://doi.org/10.1515/aut-2025-0060</a>