

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Козловой Юлии Ханифовны  
на тему «Метод создания параметризованного аватара головы человека на основе нейросетевой модели рендеринга» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Мясников Владислав Валерьевич	<p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (Самарский университет) 443086, Россия, г. Самара, ул. Московское шоссе, д. 34</p> <p>Профессор кафедры геоинформатики и информационной безопасности</p> <p>Тел.: +7 (846) 267-49-05 E-mail: myasnikov.vv@ssau.ru</p>	<p>Доктор физико-математических наук, 05.13.17 - Теоретические основы информатики</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kozlova, Y.K. Head model reconstruction and animation method using color image with depth information / Y.K. Kozlova, V.V. Myasnikov // Computer Optics. — 2024. — Vol. 48. P. 118–122. — DOI: 10.18287/2412-6179-CO-1334.</li><li>2. Agafonov, A. Cooperative Control for Signalized Intersections in Intelligent Connected Vehicle Environments / A. Agafonov, A. Yumaganov, V. Myasnikov // Mathematics. — 2023. — Vol. 11(6). — P. 1540.</li><li>3. Ganeeva, Y. The impact of intermediate video frames reconstruction step on the result of 3D reconstruction of objects / Y. Ganeeva, V. Myasnikov // IEEE Xplore 2022 VIII International Conference on Information Technology and Nanotechnology — 2022. — P. 1–5. — DOI: 10.1109/ITNT55410.2022.9848697.</li><li>4. Agafonov, A.A. и др. Hybrid Prediction-Based Approach for Traffic Signal Control Problem / A.A. Agafonov, V.V. Myasnikov // Optical Memory and Neural Networks (Information Optics). — 2022. — Vol. 31(3). — P. 277–287.</li><li>5. Agafonov, A. и др. Adaptive traffic signal control based on the neural network prediction of the weighted traffic flow / A. Agafonov, A. Yumaganov, V. Myasnikov // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. — 2022. — Vol. 58(5). — P. 85–97.</li><li>6. Мясников, В.В. и др. Детерминированная прогнозная модель управления сигналами светофоров в интеллектуальных транспортных и геоинформационных системах / В.В. Мясников, А.А. Агафонов, А.С. Юмаганов // Компьютерная оптика. — 2021. — Т. 45(6). — С. 917–925.</li><li>7. Yumaganov, A. и др. An Improved Map Matching Algorithm Based on</li></ol>

		<p>Dynamic Programming Approach / A. Yumaganov, A. Agafonov, V. Myasnikov // Information Technology for Management: Towards Business Excellence, Vol. 413: Lecture Notes in Business Information Processing. — 2021. — P. 87–102.</p> <p>8. Myasnikov, V. Impact of mobile device sensors errors on SLAM problem solution / V. Myasnikov // Proceedings of the SPIE — 2020. — P. 12.</p> <p>Borodinov, A.A. и др. Evaluating classifiers to determine user-preferred stops in a personalized recommender system / A.A. Borodinov, V.V. Myasnikov // Proceedings of the SPIE — 2020. — P. 15.</p>
--	--	--