

СВЕДЕНИЯ

о научном консультанте по диссертации Мясникова Евгения Валерьевича на тему «Формирование информативных признаков гиперспектральных изображений на основе функций расстояния», представленную на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы (технические науки)

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)
Сергеев Владислав Викторович	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 Профессор кафедры геоинформатики и информационной безопасности Тел.: +7 (846) 267-49-06 E-mail: sergeev.vv@ssau.ru	Доктор технических наук, 05.13.16 - Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях	1. Sergeyev, V.V. New information technology for phytocenoses regional monitoring using remote sensing data / V.V. Sergeyev, A.Y. Bavrina, L.M. Kavelenova, et al. // Computer Optics. - 2026. — Vol. 50(2). – P. 1-10. 2. Bavrina, A. Fast Calculation of the Local Entropy of a Digital Image Using Machine Learning / A. Bavrina, V. Sergeyev // Lecture Notes in Networks and Systems. — 2025. — Vol. 1245. — P. 186-195. 3. Shapiro, D.A. Use of a spectral secondary container in a video protection method based on phase watermarks / D.A. Shapiro, V.V. Sergeyev // Computer Optics. - 2025. — Vol. 49(5). — P. 805-810. 4. Borisov, A.N. Methods of Spectral Matching of Heterogenous Remote Sensing Images / A.N. Borisov, V.V. Myasnikov, V.V. Sergeyev // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. - 2025. — Vol. 61(4). — P. 422-429. 5. Konovalov, V.F. Reconstruction of Optical Remote Sensing Images Using Synthetic Aperture Radar Data and Diffusion Neural Networks / V.F. Konovalov, V.V. Myasnikov, V.V. Sergeyev // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. - 2025. — Vol. 61(4). — P. 449-457. 6. Shapiro, D. A Simple Method to Protect Video Using Binary Phase Watermarks / D. Shapiro, V. Sergeyev // 2024 10th International Conference on Information Technology and Nanotechnology, ITNT 2024. — 2024. — P. 1-6.

			7. Sergeyev, V.V. On estimating the local entropy of an image in a sliding window / V.V. Sergeyev, A.Y. Bavrina, I.D. Zaitsev, et al. // Computer Optics. - 2024. — Vol. 48(5). — P. 714-725. 8. Borisov, A.N. Method of automatic coregistration of digital remote sensing images from different sources / A.N. Borisov, V.V. Myasnikov, V.V. Sergeyev // Computer Optics. - 2024. — Vol. 48(6). — P. 932-943. 9. Konovalov, V.F. A unified neural network-based single super-resolution method for heterogeneous digital earth remote sensing images / V.F. Konovalov, V.V. Myasnikov, V.V. Sergeyev // Computer Optics. - 2024. — Vol. 48(6). — P. 944-955. 10. Shapiro, D. Improved ECC-based Phase Watermarking Method for Video Copyright Protection / D. Shapiro, V. Sergeyev, V. Fedoseev // ISDFS 2023 - 11th International Symposium on Digital Forensics and Security. — 2023. — P. 1-6. 11. Soifer, V.A. Earth Remote Sensing and Geographic Information Systems / V.A. Soifer, V.V. Sergeyev, V.N. Kopenkov, et al. // Pattern Recognition and Image Analysis. - 2023. — Vol. 33(4). — P. 1129-1141. 12. Ilyasova, N.Y. Scientific School of Academician V.A. Soifer in the Field of Processing, Analysis, and Recognition of Images and Optical Signals / N.Y. Ilyasova, V.V. Sergeyev, N.S. Demin // Pattern Recognition and Image Analysis. - 2023. — Vol. 33(4). — P. 1080-1103. 13. Sergeyev, V.V. Phase Watermarking Method for Video Copyright Protection / V.V. Sergeyev, V.A. Fedoseev, D.A. Shapiro // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. - 2022. — Vol. 58(5). — P. 431-439.
--	--	--	---