

Председателю совета по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, 24.1.224.01 на базе ФГУ «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук» (ФИЦ ИУ РАН)
д.т.н., профессору, академику РАН
Попкову Юрию Соломоновичу

Уважаемый Юрий Соломонович!

Сообщаю о своём согласии на оппонирование диссертации Скорюкиной Натальи Сергеевны на тему «Методы локализации и идентификации плоских ригидных объектов на изображениях», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата наук по специальности 2.3.1 «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика» на базе Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук».

Сведения об официальном оппоненте:

Персональные данные	
Фамилия, имя, отчество	Малых Валентин Андреевич
Шифр специальности, по которой защищена диссертация	05.13.11
Учёное звание	-
Место работы	
Полное наименование организации (согласно уставу)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»
Наименование структурного подразделения	высшая школа цифровой культуры
Должность	преподаватель, доцент
Почтовый адрес	197101, г. Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д.49, лит. А
Официальный сайт	https://itmo.ru
Контактный телефон	+7 (812) 480-00-00
Электронный адрес	dc@itmo.ru
Список основных опубликованных работ за последние 5 лет по теме диссертации и специальности соискателя	

1. Самарин А.В., Малых В.А., Калайдин П.С. (2020). Метод верификации изображений удостоверений личности по ограниченному фрагменту изображения //Труды Института системного анализа Российской академии наук. 2020. Т. 70. № 1. С. 15-23. ISSN: 2079-0279. DOI: 10.14357/20790279200102 (РИНЦ, ВАК)
2. Ilya Shenbin, Anton Alekseev, Elena Tutubalina, Valentin Malykh, Sergey I Nikolenko (2020). Recvae: A new variational autoencoder for top-n recommendations with implicit feedback // Proceedings of the 13th international conference on web search and data mining. Pp. 528-536. DOI: 10.1145/3336191.3371831
3. Valentin Malykh, Aleksei Samarin (2019). Combined advertising sign classifier // Analysis of Images, Social Networks and Texts: 8th International Conference, AIST 2019, Kazan, Russia, July 17–19, 2019, Revised Selected Papers. Springer International Publishing. Pp. 179-185
4. Aleksei Samarin, Valentin Malykh, Sergey Muravyov (2020). Specialized image descriptors for signboard photographs classification // Databases and Information Systems: 14th International Baltic Conference, DB&IS 2020, Tallinn, Estonia, June 16–19, 2020, Proceedings 14. Springer International Publishing. Pp. 122-129
5. Aleksei Samarin, Valentin Malykh (2020). Worm-like image descriptor for signboard classification // Fifth Conference on Software Engineering and Information Management (SEIM-2020). Pp. 30-33
6. Aleksei Samarin, Alexander Savelev, Valentin Malykh (2020). Two-staged self-attention based neural model for lung cancer recognition // 2020 Science and Artificial Intelligence conference (SAI ence). IEEE. Pp. 50-53
7. Aleksei Samarin, Valentin Malykh (2021). Ensemble-based commercial buildings facades photographs classifier // Analysis of Images, Social Networks and Texts: 9th International Conference, AIST 2020, Skolkovo, Moscow, Russia, October 15–16, 2020, Revised Selected Papers 9. Springer International Publishing. Pp. 257-265
8. A Samarin, A Savelev, A Toropov, A Dzestelova, V Malykh, E Mikhailova, A Motyko (2022). Trainable Agents Movement Strategies for Advertising Sign Visual Descriptors // Pattern Recognition and Image Analysis. Pleiades Publishing., vol. 32, 2018, pp.. 651-657.
9. A Samarin, A Savelev, A Toropov, A Dzestelova, V Malykh, E Mikhailova, A Motyko (2022). One-Stage Attention-Based Neoplasms Recognition Method for Single-Channel Monochrome Computer Tomography Snapshots // Pattern Recognition and Image Analysis. Pleiades Publishing. Vol. 32, pp. 645-650.

Согласен на обработку моих персональных данных, связанных с работой диссертационного совета 24.4.224.01.

Официальный оппонент
кандидат технических наук

 / Малых В.А. /

«30» января 2025 г.

Подпись Малых Валентина Андреевича заверяю.
Персональные данные и предоставленные сведения сверены и верны.

Подпись Малых В.А.
удостоверяю
Менеджер ОПС


