

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Рябцева Антона Борисовича на тему «Развитие метода динамического формирования групп объектов по принципу идентичности для больших данных» по специальности 2.3.8 – «Информатика и информационные процессы» на соискание учёной степени кандидата технических наук

Фамилия, Имя, Отчество	Миркин Борис Григорьевич
Учёная степень	Доктор технических наук
Учёное звание	Доцент
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.13.01
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
Наименование структурного подразделения	Департамент анализа данных и искусственного интеллекта
Должность	Профессор
Почтовый адрес	101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 20
Официальный сайт	https://www.hse.ru
Контактный телефон	+7 (963) 723-40-21
Адрес электронной почты	bmirkin@hse.ru

Список публикаций оппонента по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Mirkin B.G., Parinov A.A. Self-Adjusted Consensus Clustering with Agglomerate Algorithms // Automation and Remote Control. Vol. 85, No. 3, 2024, PP. 241-251.
2. Миркин Б.Г., Паринов А.А. Агломеративный консенсусный кластер-анализ с автоматическим выбором числа кластеров // Автоматика и телемеханика. 2024. № 3. С. 6-22.

3. Миркин Б.Г. Базовые методы анализа данных, ЮРАЙТ, Москва, 2024, 297 с.
4. Rykov A., De Amorim R.C., Makarenkov V., Mirkin B. Inertia-Based Indices to Determine the Number of Clusters in K-Means: An Experimental Evaluation // IEEE Access. Vol. 12, 2024, PP. 11761-11773.
5. Mirkin B., Shalileh S. Community Detection in Feature-Rich Networks Using Data Recovery Approach // Journal of Classification, 2022, 39(3), PP. 432-462.
6. Shalileh S., Mirkin B. An Extension of K-Means for Least-Squares Community Detection in Feature-Rich Networks // Studies in Computational Intelligence. Vol. 1015, 2022, PP. 285-296.
7. Frolov D., Mirkin B., Taran Z. Using the IAB Contents Taxonomy and Optimal Lifting for Efficient Audience Extension // Lecture Notes in Networks and Systems. Vol. 307, 2022, PP. 596-603.
8. Shalileh S., Mirkin B. Detecting Communities in Feature-Rich Networks with a K-Means Method // Lecture Notes in Computer Science. Vol. 13113 LNCS, 2021, PP. 539-547.
9. Shalileh S., Mirkin B. Least-Squares Community Extraction in Feature-Rich Networks Using Similarity Data // PLoS ONE. Vol. 16, No. 7, 2021, P. e0254377.
10. Shalileh S., Mirkin B. A Method for Community Detection in Networks with Mixed Scale Features at its Nodes // Studies in Computational Intelligence. Vol. 943, 2021, PP. 3-14.
11. Frolov D., Mirkin B. GOT: Generalization Over Taxonomies, a Software Toolkit for Content Analysis with Taxonomies // Advances in Intelligent Systems and Computing. Vol. 1366, 2021, PP. 513-521.
12. Shalileh S., Mirkin B. Summable and Nonsummable Data-Driven Models for Community Detection in Feature-Rich Networks // Social Network Analysis and Mining. Vol. 11, No. 1, 2021.

Официальный оппонент,
доктор технических наук,
доцент

08 октября 2025 г.

СПЕЦИАЛИСТ
ПЕРСОНАЛУ
ГОЛУБЕВА Е.П.

28. 11. 2025

Подпись заверяю



Б.Г. Миркин