

Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Молдованова Ильи Владимировича
«Проблема полноты линейных дефинитных автоматов»

1. Ф.И.О.: Чечкин Александр Витальевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 01.01.08. Математическая логика, теория алгоритмов и дискретная математика

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации", факультет информационных технологий и анализа больших данных

Должность: профессор кафедры математики и анализа данных

Адрес места работы: 125167, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 49/2

Тел.: +7 (499) 700-86-00

E-mail: avchechkin@fa.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Чечкин А.В., Плешакова Е.С. Языковая радикальная сервисная платформа анализа и синтеза автоматизированных многоагентных систем искусственного интеллекта различного назначения // Интеллектуальные системы. Теория и приложения. 2026. Т. 30. № 2. С. 158-178.
2. Chechkin A.V., Pleshakova E., Gataullin S. A hybrid KAN-BiLSTM transformer with multi-domain dynamic attention model for cybersecurity // Technologies. 2025. Т. 13. № 6.
3. Чечкин А.В. Пять принципов многоагентной автоматизированной системы искусственного интеллекта // Интеллектуальные системы. Теория и приложения. 2024. Т. 28. № 1. С. 31-46.
4. Doerries T.J., Chechkin A.V., Metzler R. Apparent anomalous diffusion and non-Gaussian distributions in a simple mobile-immobile transport model with Poissonian switching // Journal of the Royal Society. Interface. 2022. Т. 19. № 192.
5. Sposini V., Chechkin A.V., Sokolov I.M., Roldán-Vargas S. Detecting temporal correlations in hopping dynamics in Lennard-Jones liquids // Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical. 2022. Т. 55. № 32. С. 324003.

2. Ф.И.О.: Кочергин Вадим Васильевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: без звания

Научная специальность: 01.01.09 – Дискретная математика и математическая кибернетика

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова", механико-математический факультет

Должность: заведующий кафедрой дискретной математики

Адрес места работы: 119234, г. Москва, Ленинские горы, д. 1

Тел.: +7 (495) 939-42-68

E-mail: vadim.kochergin@math.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Kochergin V.V., Mihajlovich A.V. On the non-monotone complexity of Boolean and k-value logic functions // Mathematical Problems of Cybernetics. 2024. № 22. С. 51-151.
2. Кочергин В.В., Михайлович А.В. Уточнение оценок немонотонной сложности функций k-значной логики // Математические заметки. 2023. Т. 113. № 6. С. 849-862.
3. Кочергин В.В. О сложности вычисления систем элементов конечных абелевых групп // Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика. 2023. № 4. С. 22-29.
4. Кочергин В.В. Сравнение сложности вычисления одночленов и элементов конечных абелевых групп // Вестник Московского университета. Серия 1: Математика. Механика. 2022. № 3. С. 6-11.

3. Ф.И.О.: Алексиадис Никос Филиппович

Ученая степень: кандидат физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 01.01.09 – Дискретная математика и математическая кибернетика

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ", Институт информационных и вычислительных технологий

Должность: доцент кафедры прикладной математики и искусственного интеллекта

Адрес места работы: 111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1

Тел.: +7 (495) 362-79-62

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Алексиадис Н.Ф. Аналог теоремы Колмогорова о суперпозициях непрерывных функций для функциональных систем полиномиальных и рациональных функций // Чебышевский сборник. 2024. Т. 25. № 2 (93). С. 29-42.
2. Алексиадис Н.Ф. Замкнутые классы в функциональной системе полиномов с действительными коэффициентами // Чебышевский сборник. 2023. Т. 24. № 1 (87). С. 5-14.
3. Алексиадис Н.Ф. Базисы полных систем рациональных функций с рациональными коэффициентами // Чебышевский сборник. 2023. Т. 24. № 2 (88). С. 5-14.
4. Алексиадис Н.Ф. Рациональные А-функции с рациональными коэффициентами // Чебышевский сборник. 2022. Т. 23. № 4 (85). С. 11-19.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.011.4

к.ф.-м.н. В.А. Кибкало