

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Япарова Дмитрия Даниловича «Методы обработки динамических измерений на основе регуляризации» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Сокращенное название организации	ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Руководитель организации	Рогалев Николай Дмитриевич, ректор, доктор технических наук, профессор
Почтовый индекс, адрес	111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, дом 14, стр. 1
Телефон	+7 495 362-70-01
Адрес электронной почты	universe@mpei.ac.ru
Веб-сайт	https://mpei.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
1. Abramova E.V., Sivkova E.O. On the optimal recovery of one family of operators on a class of functions from approximate information about its spectrum // Siberian Mathematical Journal. 2024. Т. 65. № 2. С. 245-256.	
2. Sivkova E.O. Optimal recovery of a family of operators from inaccurate measurements on a compact set // Siberian Mathematical Journal. 2024. Т. 65. № 2. С. 495-504.	
3. Скибицкий Н.В. Применение интервальных методов к анализу мультисенсорных систем // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2024. Т. 90. № 1. С. 82-94.	
4. Абрамова Е.В., Сивкова Е.О. Об оптимальном восстановлении одного семейства операторов на классе функций по приближенной информации об их спектре // Сибирский математический журнал. 2024. Т. 65. № 2 (384). С. 235-248.	
5. Абрамова Е.В., Унучек С.А. Некоторые задачи теории оптимального восстановления // Вестник Московского энергетического института. 2024. № 3. С. 135-140.	
6. Аракелян Э.К., Красненко Д.М. Концепция моделирования и проектирования интеллектуальных измерительных датчиков // Новое в российской электроэнергетике. 2024. № 12. С. 27-39.	

7. Волков А.В., Добренко А.М., Дробницкий Н.А., Дружинин А.А., Мылкин Д.В., Шейкин М.О. Измерение и оптимизация индуктивных элементов в системах управления комбинированными энергокомплексами на основе возобновляемых источников энергии // Омский научный вестник. 2024. № 4 (192). С. 117-124.
8. Щирый А.О. Алгоритм восстановления амплитудно-частотной характеристики приемника по архивным данным панорамного измерения радиопомех // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 3. С. 136-139.
9. Коротеева А.А., Галиева И.С., Черняев А.Н. Необходимость учета влияния механических звеньев контура управления на общую точность регулирования асу тп // Законодательная и прикладная метрология. 2023. № 3 (183). С. 21-26.
10. Soldatov A.P. To the solution of the inverse problem of scattering theory on the entire line // Differential Equations. 2022. Т. 58. № 11. С. 1482-1498.
11. Скибицкий Н.В. Интервальные методы в задачах оптимального управления // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2022. Т. 88. № 5. С. 71-82.
12. Пикина Г.А., Пащенко Ф.Ф., Пащенко А.Ф. О некоторых проблемах реализации теории оптимального управления в задачах автоматического регулирования // Датчики и системы. 2022. № 3 (262). С. 3-8.
13. Пучков А.Ю., Дли М.И., Прокимнов Н.Н., Шутова Д.Ю. Многоуровневые алгоритмы оценки и принятия решений по оптимальному управлению комплексной системой переработки мелкодисперсного рудного сырья // Прикладная информатика. 2022. Т. 17. № 6 (102). С. 102-121.
14. Калашников А.А. Метрологический самоконтроль измерительных каналов аэс на основе алгоритмов рассогласования // Автоматизация в промышленности. 2021. № 4. С. 3-6.
15. Бабочкин М.А., Колосов О.С., Кузнецова А.А. Динамика непрерывных систем управления с элементами запаздывания в составе корректирующих фильтров // Вестник Московского энергетического института. 2021. № 1. С. 76-85.

Исполнители:

Доцент кафедры
высшей математики
НИУ МЭИ



к.ф.-м.н. Абрамова Е.В.

Заведующий кафедрой
высшей математики
НИУ МЭИ



д.ф.-м.н. Качалов В.И.

Проректор по науке и инновациям
Национального исследовательского
университета «МЭИ»,
доктор технических наук



И.И. Комаров

26.02.2025