Темы магистерских диссертаций по программам

02.04.01.01 Математическое и компьютерное моделирование,

02.04.01.02 Вычислительная математика

|  |  |
| --- | --- |
| Тема | Руководитель (Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность) |
| Стеганография на аудио файлах формата WAVE  с использованием методов, отличных от LSB | Олейников Борис Васильевич, к.ф.н., доцент, доцент базовой кафедры ВиИТ |
| Методы обработки данных натурных наблюдений метеорологических величин | Компаниец Лидия Алексеевна, к.ф.-м.н., доцент, доцент базовой кафедры ВиИТ |
| Вычислительное моделирование термостабилизации водородного стандарта частоты на спутнике Глонасс К | Ляпин Александр Петрович, к.ф.-м.н., доцент базовой кафедры ВИИТ |
| Разработка веб-приложения визуализации алгоритмов обработки бинарных деревьев | Кучунова Елена Владимировна, к.ф.-м.н., доцент базовой кафедры ВИИТ |
| Полулагранжевый метод для численного решения уравнений Навье-Стокса для вязкого теплопроводного газа | Кучунова Елена Владимировна, к.ф.-м.н., доцент базовой кафедры ВИИТ |
| Численное моделирование течений вязкого теплопроводного газа | Кучунова Елена Владимировна, к.ф.-м.н., доцент базовой кафедры ВИИТ |
| Применение алгоритмов распознавания образов | Баранов Сергей Николаевич, к.ф.-м.н., доцент базовой кафедры ВиИТ |
| Исследование методов Data Mining для задач анализа многомерных данных | Баранова Ирина Владимировна, к.ф.-м.н., доцент, доцент базовой кафедры ВиИТ |
| Численное моделирование вибрационных колебаний стержня с присоединенными массами | Садовский Владимир Михайлович. д.ф.-м.н., профессор, профессор базовой кафедры ВиИТ |