

Расписание докладов на научной конференции Летней Суперкомпьютерной Академии

28 июня, 18:30 — 20.00, ауд. П-6

1. «Применение высокопроизводительных вычислений для имитационного моделирования динамики социально значимых заболеваний». Автор: Леоненко Василий Николаевич, к.ф.-м.н, программист Омского филиала Института математики им. С.Л.Соболева СО РАН.
2. «Решение глубоко разреженных СЛАУ на параллельном вычислителе применительно к прогнозированию переходного процесса электроэнергетической системы». Автор: Апросин Константин Игоревич, старший преподаватель Уральского федерального университета.
3. «Применение открытого ПО и облачных технологий для моделирования пожаров». Автор: Шейнман Ирина Яковлевна, к.т.н., доцент Санкт-Петербургского государственного Политехнического университета.
4. «Использование OpenFOAM при разработке зондовых средств восприятия воздушных параметров». Автор: Зимкин Петр Николаевич, инженер ОАО «Ульяновское Конструкторское Бюро Приборостроения».
5. «Исследование влияния количества одновременно определяемых параметров на погрешность нейросетевого решения обратной задачи электроразведки». Автор: Исаев Игорь Викторович, студент МГУ имени М.В. Ломоносова.