



# Марчуковские научные чтения 2024

## Friday, 11 October 2024

### Информационные и вычислительные системы (11:15 - 13:20)

-Conveners: д.т.н. Алексей Сергеевич Родионов

time	[id] title	presenter
11:15	[379] Определение кратчайших путей в ориентированном графе введением списков меток в алгоритм Дейкстры (приглашенный доклад)	ЦИЦИАШВИЛИ, Гурами Шалвович
11:35	[429] Применение адаптивной цифровой фильтрации в процессе получения полезного сигнала в геофизической аппаратуре электромагнитных зондирований	СОКОЛОВ, Павел Андреевич
11:50	[442] Информационный научно-образовательный ресурс на основе семантического тезауруса	ФЕДОТОВА, Ольга Анатольевна
12:05	[474] Автоматизация управления сбором, хранение и контроля Big Data в задачах геоакустики	ХРЫПЧЕНКО, Алёна Валерьевна
12:20	[498] Использование анализа структурной надежности для оценки важности элементов систем энергетики	ДАНИЛОВ, Глеб Константинович
12:35	[370] О реализации QR-разложения на трехмерном систолическом массиве	БАБЕНКО, Виктор Николаевич
12:50	[342] Алгоритмы графовой редукции в моделях химической кинетики	ДЕВЯТЫХ, Егор Евгеньевич
13:05	[484] Сравнение некоторых подходов к сжатию и интерполяции данных о температуре Черного моря	ШЕЛОПУТ, Татьяна Олеговна