

10th International Conference "Distributed Computing and Grid Technologies in Science and Education" (GRID'2023)



Contribution ID: 381

Type: not specified

Разработка и исследование методов анализа эффективности работы эволюционных и роевых алгоритмов

Friday, 7 July 2023 11:45 (15 minutes)

Работа посвящена построению рекомендательной системы для анализа эффективности алгоритмов решения крупноразмерных задач многомерной оптимизации. Рассматривается несколько существующих систем выбора эффективных алгоритмов. Предлагается подход прогнозирования эффективности, основанный на проведении статистического анализа гибридными методами фильтрации данных, приводится сравнение с существующими системами.

Summary

Primary authors: CHEPURNOV, Andrey; ERSHOV, Nikolay (Moscow State University)

Presenter: CHEPURNOV, Andrey

Session Classification: Big Data, Machine Learning and Artificial Intelligence

Track Classification: Big Data, Machine Learning and Artificial Intelligence