Пустовалова Александра

Образование:

2015 - 2019 Бакалавр факультета информационных технологий и прикладной

математики Московского авиационного института. Кафедра

«Вычислительная математика и программирование».

2014 Летняя компьютерная школа, параллель С.

2004 - 2015 Самарский лицей информационных технологий.

Учебные проекты:

Определение степени родства между людьми в генеалогическом дереве на языке Prolog.

Определения кратчайшего расстояния в графе дорог Европы с помощью алгоритма А* и различных эвристик на языке C++.

Каркасная визуализация поверхности на языке Python 3.

Навыки:

Языки программирования: C++, Python

Операционные системы: Windows, Linux

Знание различных алгоритмов и структур данных (алгоритмы на графах, строковые

алгоритмы, алгоритмы сортировки, деревья поиска, хэш-таблицы)

Английский язык (pre-intermediate)

Опыт решения олимпиадных задач (участие в Открытом кубке имени Е. В.

Панкратьева, Московских четвертьфиналах АСМ ІСРС)