

84105 Алгоритмы кластеризации неориентированных графов большой размерности и их программные реализации

Введение	2
1 Алгоритмы и способы кластеризации графов	4
1.1 Анализ известных алгоритмов кластеризации неориентированных графов большой размерности и их программные реализации	4
1.2 Выбор алгоритмов кластеризации информационного графа параллельной программы	12
1.3 Изучение программных средств генерации неориентированных графов большой размерности	26
1.4 Изучение существующих подходов к сравнению алгоритмов кластеризации	27
2 Глава 2.	31
2.1 Разработка примеров использования программных реализаций сравниваемых алгоритмов кластеризации	31
2.2 Разработка критериев сравнения алгоритмов кластеризации информационного графа параллельной программы	34
2.3 Разработка методики сравнения алгоритмов кластеризации информационного графа параллельной программы	34
3 Глава 3	44
3.1 Описание структуры программы	44
3.2 Сравнение алгоритмов кластеризации информационного графа программы в соответствии с разработанной методикой	46



Для сравнения алгоритмов кластеризации разработано программное обеспечение, описание которого приведено ниже. Для запуска программы необходимо запустить файл Project.exe, после чего появится главная форма программы. 46

Заключение 53

Список использованных источников 55

Приложение. Описание классов программы 59

