

232413 Пути улучшения качества Больших Данных в организации с целью получения наиболее эффективных бизнес-решений

Введение	3
1.1 Предыстория	4
1.2 Цель и значение исследования	5
1.3 Вопросы и задачи исследования	8
1.4 Структура диссертации	13
1.5 Применяемые методы исследования	13
2 Теоретико-методологические основы использования больших данных при принятии бизнес-решений.	13
2.1 Понятие и сущность больших данных: характеристика, классификация	13
2.2 Текущий этап исследований, связанных с использованием больших данных в принятии бизнес-решений	25
2.3 Международный опыт использования больших данных в бизнес-процессах	27
3 Анализ принятия бизнес-решений компанией «Р»	38
3.1 Организационно-экономическая характеристика компании	38
3.2 Текущая стадия процессов принятия бизнес-решений	9
3.3 Опыт внедрения больших данных для принятия бизнес-решений	16
3.4 Основные трудности, связанные с использованием больших данных для принятия бизнес-решений	23

4	Предложения по улучшению использования больших данных для принятия бизнес-решений	31
4.1	Направления улучшения использования больших данных для бизнес-процессов принятия решений	31
4.2	Меры по улучшению использования больших данных для бизнес-процессов принятия решений	38
4.2.1	Понятие кластерного анализа	61
4.2.2	Известные методы применения кластерного анализа	73
4.2.3	Описание применения Dig Data для анализа	78
4.2.4	Сравнительный анализ рассмотренных методов	80
5	Оценка ожидаемых эффектов	91
5.1	Экономический эффект предлагаемых мер	91
5.2	Влияние предлагаемых мер на принятие решений	97
6	Заключение и ограничение	106
6.1	Теоретическая и практическая реализация	106
6.1.1	Разработка примеров использования программных реализаций сравниваемых алгоритмов кластеризации	106
6.1.2	Разработка критериев сравнения алгоритмов кластеризации информационного графа параллельной программы	109
6.1.3	Разработка методики сравнения алгоритмов кластеризации информационного графа параллельной программы	109
6.1.4	Описание структуры программы	118
6.1.5	Сравнение алгоритмов кластеризации информационного графа программы в соответствии с разработанной методикой	120

Для сравнения алгоритмов кластеризации разработано программное обеспечение, описание которого приведено ниже. Для



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
[Skype diplom-it.ru](#) [E-mail admin@diplom-it.ru](mailto:admin@diplom-it.ru)
[Telegram, WhatsApp, Viber](#) +7(987)-915-99-32

запуска программы необходимо запустить файл Project.exe, после чего
появится главная форма программы. 120

Использованная литература 128

Приложение. Описание классов программы 131



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
[Skype diplom-it.ru](#) [E-mail admin@diplom-it.ru](mailto:admin@diplom-it.ru)