



Разработка веб-приложения для автоматизации деятельности автосалона

<http://diplom-it.ru/product/razrabotka-veb-prilozhenija-dlja-avtomatizacii-dejatelnosti-avtosalona/>

Содержание

Введение 6

1 Исследовательская часть 8

1.1 Характеристика предприятия ООО "" 8

1.2 Анализ автоматизации функции управления продажами современными автоматическими системами 19

1.3 Выбор средств реализации 30

2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ 42

2.1 Разработка модели автоматизированной системы 42

2.2 Структура автоматизированной системы 44

2.3 Характеристика используемой базы данных 48

2.4 Разработка алгоритмов прикладных задач 52

2.5 Используемые классификаторы и системы кодирования 59

2.6 Характеристика нормативно-справочной, входной и выходной информации 62

2.7 Программное обеспечение задачи 64

2.7.1 Дерево функций и сценарий диалога 64

2.7.2 Структурная схема системы 65

2.8 Описание работы системы 66

3 Экономическое обоснование проекта 78

3.1 Определение трудоемкости разрабатываемой системы 78

3.2 Определение цены программного продукта 83

3.3 Расчет показателей экономической эффективности 87

3.4 Расчет годовой экономии и экономической эффективности 93

Заключение 95

Список использованных источников 97

Приложение 1 Листинг программных модулей 100