

2022441 Разработка ПО по оказанию услуг станции технического обслуживания автомобилей

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	2
1 Аналитическая часть	4
1.1 Характеристика предприятия	4
1.2 Постановка задачи на разработку	16
1.3 Выбор средств разработки	18
2 Проектирование ИС станции технического обслуживания автомобилей	33
2.1 Информационное обеспечение	33
2.1.1 Информационная модель и ее описание	33
2.1.2 Характеристика нормативно-справочной и входной информации	35
2.1.3 Характеристика результатной информации	37
2.1.4 Используемые классификаторы и система кодирования	41
2.1.5 Математическое обеспечение	44
2.2 Программное обеспечение	44
2.2.1 Дерево функций и сценарий диалога	44
2.2.2 Структурная схема пакета	46
2.3 Описание реализации БДИС	49
2.4 Схема функционирования ИС	53
3 Описание реализации системы и оценка экономических параметров	54
3.1 Описание технологии работы с ИС	54
3.2 Этапы работ по созданию программного обеспечения	58
3.3 Описание бюджета на разработку проекта	66
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	73
Список использованных источников	75
Приложение. Фрагмент листинга программных модулей	78