



## **71122 Автоматизированное рабочее место специалиста по логистике**

Введение	2
1 Аналитическая часть	5
1.1 Описание бизнес-процессов компании и целей разработки	5
1.1.1 Характеристика ООО «Деловые линии»	5
1.1.2 Основные бизнес-процессы предприятия	8
1.1.3 Описание целей разработки	12
1.2 Постановка задачи на дипломное проектирование	14
1.3 Анализ существующих разработок для автоматизации задачи	15
1.4 Описание технической архитектуры предприятия	19
1.5 Обоснование проектных решений по видам обеспечения	27
1.5.1 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	27
1.5.2 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	30
1.5.3 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	32
2 Проектная часть	34
2.1 Разработка проекта автоматизации	34
2.2 Анализ ключевых требований к АРМ	38
2.3 Проектирование базы данных	52
2.4 Разработка пользовательского интерфейса	56
2.5 Описание работы АРМ специалиста по логистике	59





3	Экономическая часть	70
3.1	Оценка стоимостных параметров проекта	70
3.2	Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности	75
3.3	Расчет показателей экономической эффективности проекта	77
3.4	Пожарная безопасность	81
	Заключение	84
	Список использованной литературы	86

