

**232436 Разработка программного комплекса поддержки принятия управленческих решений на предприятии АО "Концерн ВКО "Алмаз-Антей"**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>4</b>
<b>1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПО (ИС, БД, АИС)</b>	<b>7</b>
1.1 Характеристика компании и процессов учета ИТ-активов	7
1.2 Область применения разрабатываемой ИС	9
1.3 Обзор существующих аналогов и постановка задачи на проектирование	19
<b>2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ИС, БД, АИС)</b>	<b>26</b>
2.1 Моделирование бизнес-процессов	26
2.2 Выбор средств разработки	33
2.2.1 Выбор языка программирования	33
2.2.2 Выбор СУБД	35
<b>3 РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ИС, БД, АИС)</b>	<b>39</b>
3.1 Разработка алгоритмов системы и ее составляющих	39
3.1.1 Разработка структуры приложения	39
3.1.2 Разработка визуальной части	59
3.2 Тестирование системы	65
3.3 Расчёт затрат на реализацию плана мероприятий по разработке информационной системы для организации	68
3.3.1 Расчет величины капиталовложений	69
3.3.2 Расчет годовых текущих затрат	70



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

**3.4 Прогноз эффекта от реализации плана мероприятий по разработке информационной системы для организации 73**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ 75**

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 76**

**ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ 79**



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