

84155 Автоматизация учета услуг спортивного клуба

| | |
|----------|--|
| Введение | 4 |
| 1 | АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 6 |
| 1.1 | Технико-экономическая характеристика предметной области 6 |
| 1.2 | Экономическая сущность задачи 9 |
| 1.3 | Обоснование необходимости использования вычислительной техники для решения задачи 13 |
| 1.4 | Постановка задачи 15 |
| 1.5 | Обоснование проектных решений 16 |
| 1.5.1 | Обоснование проектных решений по техническому обеспечению (ТО) 17 |
| 1.5.2 | Обоснование проектных решений по информационному обеспечению (ИО) 19 |
| 1.5.3 | Обоснование проектных решений по программному обеспечению (ПО) 21 |
| 2 | ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ 28 |
| 2.1 | Информационное обеспечение задачи (комплекса задач) 28 |
| 2.1.1 | Используемые классификаторы и системы кодирования 28 |
| 2.1.2 | Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией 30 |
| 2.1.3 | Характеристика базы данных 33 |
| 2.1.4 | Характеристика резульатной информации 36 |
| 2.2 | Программное обеспечение задачи (комплекса задач) 38 |
| 2.2.1 | Общие положения (дерево функций и сценарий диалога) 38 |



| | |
|--|----|
| 2.2.2 Структурная схема пакета (дерево вызова процедур и программ) | |
| 40 | |
| 2.2.3 Описание программных модулей | 42 |
| 2.3 Технологическое обеспечение задачи (комплекса задач) | 44 |
| 2.3.1 Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации | 44 |
| 2.3.2 Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации | 45 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ | 49 |
| СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ | 51 |

