**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ВВЕДЕНИЕ ………………………………………………………........ | | 12 |
| 1 Описание основных модулей программы ……………………........ | | 13 |
| 1.1 Общие сведения………………………………………………........ | | 13 |
| 1.2 Функциональное назначение…………………………………….. | | 13 |
| 1.3 Описание логической структуры…………………………...…….  1.4 Используемые технические средства……………………...……..  1.5 Вызов и загрузка…………………………………………………...  1.6 Входные данные …………………………………………………..  1.7 Выходные данные…………………………………………...……. | | 14  30  31  31  31 |
| 2 Ожидаемые технико-экономические показатели ………………… | | 32 |
| 3 Охрана труда …………………………………………………........... | | 41 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ …………………………………………………......... | | 43 |
| Источники, используемые при разработке ……………….…..…….. | | 44 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ А | Текст программы |  |
| ПРИЛОЖЕНИЕ Б | Руководство программиста |  |
| ПРИЛОЖЕНИЕ В | Руководство оператора |  |
| ПРИЛОЖЕНИЕ Г | Методика испытаний |  |
| ПРИЛОЖЕНИЕ Д | CD- диск с запускным файлом программы |  |