

81003 Разработка и внедрение системы информационной безопасности в телекоммуникационной компании

| | |
|--|-----------|
| Введение | 9 |
| 1 Аналитическая часть | 11 |
| 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия (Установление границ рассмотрения) | 11 |
| 1.1.1 Общая характеристика предметной области | 11 |
| 1.1.2 Организационно-функциональная структура предприятия | 12 |
| 1.2 Анализ рисков информационной безопасности | 15 |
| 1.2.1 Идентификация и оценка информационных активов | 15 |
| 1.2.2 Оценка уязвимостей активов | 22 |
| 1.2.3 Оценка угроз активам | 27 |
| 1.2.4 Оценка существующих и планируемых средств защиты | 35 |
| 1.2.5 Оценка рисков | 44 |
| 1.3 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости совершенствования системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации на предприятии | 46 |
| 1.3.1 Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности | 46 |
| 1.3.2 Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач предприятия, детализация задач информационной безопасности и защиты информации | 50 |

| | | |
|--------------|--|------------|
| 1.4 | Выбор защитных мер | 57 |
| 1.4.1 | Выбор организационных мер | 57 |
| 1.4.2 | Выбор инженерно-технических мер | 60 |
| 2 | Проектная часть | 68 |
| 2.1 | Комплекс организационных мер обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 68 |
| 2.1.1 | Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 68 |
| 2.1.2 | Организационно-административная основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 73 |
| 2.2 | Комплекс проектируемых программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 82 |
| 2.2.1 | Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия | 82 |
| 2.2.2 | Контрольный пример реализации проекта и его описание | 89 |
| 3 | Обоснование экономической эффективности проекта | 99 |
| 3.1 | Выбор и обоснование методики расчета экономической эффективности | 99 |
| 3.2 | Расчет показателей экономической эффективности | 100 |
| | Заключение | 110 |



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <https://diplom-it.ru/>
<http://vk.com/diplomit> Skype diplom-it.ru E-mail
admin@diplom-it.ru

Список использованных источников 112

Приложение. Общие положения политики информационной безопасности ООО «Nazir» 115



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru