

81039 Внедрение систем управления контроля доступа в компании (СКУД RusGuard)

| | |
|--|-----------|
| Введение | 5 |
| 1 Аналитическая часть | 8 |
| 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия (Установление границ рассмотрения) | 8 |
| 1.1.1 Общая характеристика предметной области | 8 |
| 1.1.2 Организационно-функциональная структура предприятия | 9 |
| 1.2 Анализ рисков информационной безопасности | 12 |
| 1.2.1 Идентификация и оценка информационных активов | 12 |
| 1.2.2 Оценка уязвимостей активов | 19 |
| 1.2.3 Оценка угроз активам | 25 |
| 1.2.4 Оценка существующих и планируемых средств защиты | 31 |
| 1.2.5 Оценка рисков | 37 |
| 1.3 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости совершенствования системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации на предприятии | 40 |
| 1.3.1 Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности | 40 |
| 1.3.2 Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач предприятия, детализация задач информационной безопасности и защиты информации | 41 |
| 1.4 Выбор защитных мер | 44 |

| | | |
|-------|---|----|
| 1.4.1 | Выбор организационных мер | 44 |
| 1.4.2 | Выбор инженерно-технических мер | 45 |
| 2 | Проектная часть | 58 |
| 2.1 | Комплекс организационных мер обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 58 |
| 2.1.1 | Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 58 |
| 2.1.2 | Организационно-административная основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 62 |
| 2.2 | Комплекс проектируемых программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия | 64 |
| 2.2.1 | Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия | 64 |
| 2.2.2 | Контрольный пример реализации проекта и его описание | 70 |
| 3 | Обоснование экономической эффективности проекта | 79 |
| 3.1. | Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности | 79 |
| 3.2. | Расчёт показателей экономической эффективности проекта | 81 |
| | Заключение | 86 |



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 использованной литературы 89

**Приложение 1. Основные требования к пользователям по
обеспечению информационной безопасности 91**

**Приложение 2. Основные требования политики безопасности
95**



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