

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

Внедрение системы контроля и управления доступом (СКУД) в ИТ-компании

Введение 5

- 1 Аналитическая часть 9
- 1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия (Установление границ рассмотрения) 9
 - 1.1.1. Общая характеристика предметной области 9
 - 1.1.2. Организационно-функциональная структура предприятия 10
 - 1.2 Анализ рисков информационной безопасности 15
 - 1.2.1 Идентификация и оценка информационных активов 15
 - 1.2.2. Оценка уязвимостей активов 23
 - 1.2.3. Оценка угроз активам 29
 - 1.2.4. Оценка существующих и планируемых средств защиты 37
 - 1.2.5. Оценка рисков 50
- 1.3 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости совершенствования системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации на предприятии 54
- 1.3.1. Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности 54
- 1.3.2. Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач предприятия, детализация задач информационной безопасности и защиты информации 55
 - 1.4 Выбор защитных мер 56
 - 1.4.1. Выбор организационных мер 56
 - 1.4.2. Выбор инженерно-технических мер 57
 - 2 Проектная часть 65



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

- 2.1. Комплекс организационных мер обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия 65
- 2.1.1. Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия 65
- 2.1.2. Организационно-административная основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия 71
- 2.2. Комплекс проектируемых программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия 72
- 2.2.1. Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия 72
 - 2.2.2. Контрольный пример реализации проекта и его описание 81
 - 3 Обоснование экономической эффективности проекта 89
- 3.1. Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности 89
 - 3.2. Расчёт показателей экономической эффективности проекта 95

Заключение 104

Список использованной литературы 106

Приложение 1. Регламент использования СКУД 109

Приложение 2. Руководство оператора СКУД 115