



72004 Особенности защиты информации в сети Интернет

Введение	4
1 Теоретическая часть	6
1.1 Анализ актуальных основных угроз и рисков информационной безопасности	6
1.2 Законодательные основы обеспечения информационной безопасности	14
1.3 Методы оценки эффективности средств и мер обеспечения информационной безопасности	18
2 Аналитическая часть	25
2.1 Краткая характеристика компании и структуры ее управления	25
2.2 Обследование текущей ситуации по обеспечению информационной безопасности в компании	29
2.2.1 Выделение информационных активов	29
2.2.2 Формирование списка уязвимостей информационных активов	35
2.2.3 Перечень основных угроз	40
2.3 Средства обеспечения информационной безопасности	45
3 Проектная часть	57
3.1 Обеспечение безопасности веб-сервера	57
3.1.1 Обеспечение безопасности веб-сервера на стороне клиента	57
3.1.2 Обеспечение безопасности на стороне сервера	59
3.1.3 Защита от кражи сессионных данных	66
3.1.4 Защита базы данных	68





3.2 Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия	71
3.3 Оценка эффективности описанных мер	85
Заключение	96
Список использованных источников	98

