



72008 Модернизация антивирусной защиты в образовательном учреждении

Введение 3

1 Аналитическая часть 6

1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и МОУ СОШ (Установление границ рассмотрения) 6

1.1.1 Общая характеристика предметной области 6

1.1.2 Организационно-функциональная структура МОУ СОШ 10

1.2 Анализ рисков информационной безопасности 14

1.2.1 Идентификация и оценка информационных активов 14

1.2.2 Оценка уязвимостей активов 20

1.2.3 Оценка угроз активам 28

1.2.4 Оценка существующих и планируемых средств защиты 36

1.2.5 Оценка рисков 45

1.3 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости совершенствования системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации на предприятии 48

1.3.1 Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности 48

1.3.2 Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач МОУ СОШ, детализация задач информационной безопасности и защиты информации 53





1.4	Выбор защитных мер	55
1.4.1	Выбор организационных мер	55
1.4.2	Выбор инженерно-технических мер	59
2	Проектная часть	67
2.1	Комплекс организационных мер обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	67
2.1.1	Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	67
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	76
2.2.1	Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия	76
2.2.2	Контрольный пример реализации проекта и его описание	82
3	Обоснование экономической эффективности проекта	95
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	95
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	100





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

Заключение 106

Список использованной литературы 109



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