



Разработка политики безопасности компании по продаже нефтепродуктов

Введение	3
1 Аналитическая часть	5
1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия (Установление границ рассмотрения)	5
1.1.1 Общая характеристика предметной области	5
1.1.2 Организационно-функциональная структура предприятия	6
1.2 Анализ рисков информационной безопасности	8
1.2.1 Идентификация и оценка информационных активов	8
1.2.2 Оценка уязвимостей активов	23
1.2.3 Оценка угроз активам	28
1.2.4 Оценка существующих и планируемых средств защиты	37
1.2.5 Оценка рисков	46
1.3 Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости совершенствования системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации на предприятии	49
1.3.1 Выбор комплекса задач обеспечения информационной безопасности	49
1.3.2 Определение места проектируемого комплекса задач в комплексе задач предприятия, детализация задач информационной безопасности и защиты информации	52
1.4 Выбор защитных мер	54
1.4.1 Выбор организационных мер	54
1.4.2 Выбор инженерно-технических мер	56
2 Проектная часть	59



2.1	Комплекс организационных мер обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	59
2.1.1	Отечественная и международная нормативно-правовая основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	59
2.1.2	Организационно-административная основа создания системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	66
2.2	Комплекс проектируемых программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности и защиты информации предприятия	70
2.2.1	Структура программно-аппаратного комплекса информационной безопасности и защиты информации предприятия	70
2.2.2	Контрольный пример реализации проекта и его описание	78
3	Обоснование экономической эффективности проекта	86
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	86
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	89
	Заключение	96
	Список использованной литературы	98