



**72010 Обеспечение комплексной системы защиты информационных ресурсов компании с проведением теста на проникновение**

<b>Аннотация</b>	<b>1</b>
<b>Введение</b>	<b>3</b>
<b>1 Технико-экономическая характеристика предметной области</b>	<b>5</b>
<b>1.1 Характеристика предприятия (объектов, процессов и явлений). Основные определения, понятия и терминология. Описание выбранного комплекса задач (задачи)</b>	<b>5</b>
<b>1.1.1 Краткая характеристика ООО «АСЦ»</b>	<b>5</b>
<b>1.1.2 Классификация и анализ основных методов и средств защиты информации</b>	<b>17</b>
<b>1.1.3 Анализ актуальных основных угроз и рисков информационной безопасности</b>	<b>28</b>
<b>1.2 Анализ информационных активов компании, угроз и рисков их реализации</b>	<b>34</b>
<b>1.3 Проведение теста на проникновение</b>	<b>42</b>
<b>1.4 Постановка задачи дипломного проектирования</b>	<b>51</b>
<b>2 Выбор методов и средств защиты информации</b>	<b>56</b>
<b>2.1 Методы и средства обеспечения защиты информации</b>	<b>56</b>
<b>2.1.1 Организационно-правовые методы и средства</b>	<b>56</b>
<b>2.1.2 Аппаратно-программные методы и средства</b>	<b>57</b>
<b>2.2 Инженерно-технические методы и средства</b>	<b>61</b>
<b>2.3 Выбор методов и средств защиты информации</b>	<b>63</b>





2.4	Выбор программного комплекса для внедрения в систему защиты информации	69
3	Разработка порядка внедрения DLP–системы на ООО «АСЦ»	77
3.1	Описание порядка внедрения DLP–системы на ООО «АСЦ»	77
3.2	Расчет качественной характеристики эффективности внедрения DLP системы	79
	Заключение	82
	Список использованных источников	84
	Приложение А. Оценка информационных активов предприятия	89
	Приложение Б. Перечень сведений конфиденциального характера ООО «АСЦ»	91
	Приложение В. Результаты оценки рисков информационным активам организации	93

