

## **22213 Современные технологии построения защищённой компьютерной сети**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>3</b>
<b>1 ГЛАВА 1. АНАЛИЗ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ УГРОЗ ОПЕРАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ В КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ</b>	<b>6</b>
1.1 Основные цели сетевой безопасности	6
1.2 Возможные угрозы компьютерной сети	13
1.3 Основные понятия безопасности компьютерных систем	17
1.4 Пути несанкционированного доступа к информации	20
Выводы к главе 1	21
<b>2 ГЛАВА 2. ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ</b>	<b>23</b>
2.1 Средства и способы защиты информации	23
2.2 Уровень защиты рабочих станций и сетевых серверов	26
2.3 Идентификация и аутентификация	31
2.4 Управление доступом	37
2.5 Программные средства защиты информации	41
2.6 Антивирусная защита локальной сети	61
Выводы к главе 2	65
<b>ГЛАВА 3. РАЗРАБОТКА И ПОСТРОЕНИЮ ЗАЩИЩЕННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ</b>	<b>67</b>
3.1 Выбор средств защиты информации	67



**3.4 Разработка и построение абонентской части компьютерной сети с учетом защиты информации 67**

**3.5 Предлагаемая компьютерная сеть с комплексной защитой объектов информатизации 67**

**3.3 Оценка стоимости оборудования и затрат на развертывание сети с защитой информации 67**

**Выводы к главе 3 67**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ 68**

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 69**

**ПРИЛОЖЕНИЯ 70**

