

**51002 Разработка мероприятий по защите информации на основе
встроенных средств MS SQL Server**

ВВЕДЕНИЕ 2

**ГЛАВА 1. АНАЛИЗ БАЗ ДАННЫХ И МЕТОДОВ ИХ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ 4**

1.1 Анализ существующих СУБД 4

**1.2 Анализ и структурирование создаваемых корпоративных
информационных систем с выявлением основных параметров 11**

1.3 Этапы проектирования баз данных 18

**ГЛАВА 2. ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БАЗ
ДАННЫХ 26**

**2.1 Актуальные угрозы и риски в ходе обеспечения защиты
информации в базах данных 26**

**2.2 Механизмы защиты баз данных с использованием
современных средств 38**

2.3 Средства защиты СУБД 46

**ГЛАВА 3 . ОПИСАНИЕ МЕТОДОВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В
MS SQL SERVER И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 52**

3.1 Средства и программы безопасности SQL Server 52

**3.2 Применение дополнительных мер по защите баз данных
54**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 71

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 76