

84129 Модернизация существующих ЛВС за счет внедрения сервисно-ориентированного подхода на примере компании

ВВЕДЕНИЕ	2
1 ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОСТРОЕНИЯ ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ	6
1.1 Классификация компьютерных сетей	6
1.1.1. Глобальная сеть WAN (Wide Area Network)	6
1.1.2. Региональная сеть MAN (Metropolitan Area Network)	9
1.1.3. Локальная вычислительная сеть LAN (Local Area Network)	12
1.2 Назначение и функции виртуальных сетей	16
1.3 Разработка технических требований проектируемой сети	20
2 ГЛАВА 2. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ	26
2.1 Анализ исходных данных	26
2.2 Разработка архитектуры системы	38
2.3 Разработка структурной и функциональных схем	42
3 ГЛАВА 3. РЕАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ	52
3.1 Выбор и обоснование применяемого оборудования	52
3.2 Настройка активного оборудования	55
3.3 Моделирование разработанной сети	61
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	70
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	72



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

ПРИЛОЖЕНИЕ. СРАВНЕНИЕ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ТЕСТИРОВАНИЯ СЕТИ 76



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