

Содержание

Введение	3
<i>Глава 1. Как объединить компьютеры в сеть.....</i>	<i>5</i>
Топологии сетей	5
Скорость передачи данных в сети.....	7
Что вам потребуется.....	8
Технология Ethernet.....	17
Соединяем компьютеры.....	21
<i>Глава 2. Как общаются компьютеры</i>	<i>27</i>
Протоколы семейства TCP/IP.....	27
Взаимодействие между разнородными сетями.....	30
Адресация в IP-сетях.....	31
Выбор IP-адресов.....	34
Порты.....	35
<i>Глава 3. Настройка соединений.....</i>	<i>38</i>
Как изменить имя компьютера.....	38
Как добавить сетевые компоненты.....	40
Как настроить TCP/IP.....	42
Альтернативная и Автоматическая частная IP-адресации (APIPA)	45
Имена компьютеров	46
Как проверить наличие связи	48
<i>Глава 4. Как использовать общие ресурсы.....</i>	<i>52</i>
Что такое сервер	52
Учетные записи пользователей	53
Что такое группа пользователей	59
Настройка каталога для общего использования	61
Как настроить разрешения для файлов	65
Безопасность папок	67
Алгоритм ваших действий.....	73
<i>Глава 5. Общение в локальной сети.....</i>	<i>75</i>
Network Assistant	75
Courier Mail Server.....	87
Заключение.....	98