



10161 Интеграция разнородных сетей

Введение 2

1 ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ – ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ,
КЛАССИФИКАЦИЯ, СВОЙСТВА 4

1.1 История возникновения и развития вычислительных сетей 4

1.2 Определение и классификация компьютерных сетей 8

1.3 Беспроводные сети 15

2 ИНТЕГРАЦИЯ СЕТЕЙ 26

2.1 Объединение сетей 26

2.2 Объединение сетей на уровне передачи данных 35

3 ПРАКТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ 46

3.1 Мультисервисные сети доступа 46

3.2 Проектирование порядка доступа к сервисам 49

3.3 Выбор оборудования широкополосного доступа 49

3.3.1 Оборудование НПЦ «Натекс» 49

3.3.2 Продукция QTECH 54

3.3.3 Оборудование Raisecom 55

3.4 Обоснование проектного решения 58

Заключение 61

Глоссарий 62

Библиографический список 69

