Темы практических занятий по курсу «Вычислительные системы и компьютерные сети»

Занятие 1
Приложения локальных сетей и их лицензирование.
Занятие2.
Тонкая клиентская сеть.
Занятие 3
Создание корпоративной Web-сети.
Занятие 4
Восстановление ЛВС после аварий.
Занятие 5
Разработка плана восстановления после аварии.
Занятие 6
Концепция организации сетей и сетевые компоненты
Занятие 7
Программные платформы для пользовательских процессов в ИВС
Занятие 8
Компьютеры в ИВС
Занятие 9 -10
- Дополнительное сетевое оборудование:
повторители, концентраторы, коммутирующие концентраторы
- Дополнительное сетевое оборудование: мосты, маршрутизаторы, шлюзы.
Занятие 11
Серверы и дополнительное оборудование
Занятие 12
Средства и способы взаимодействия сетей и ЭВМ с сетями
Занятие 13, 13а, 13б
Методы и оценка эффективности ЛВС и их компонентов
Занятие 14
Оценка производительности ПК, серверов ЛВС, серверов баз данных, ЛВС в целом.
Занятие 15
Оценка экономической эффективности сетевых систем
Занятие 16
Изучение сетевых форм ЛВС
Занятие 17
Кабельные системы для локальных сетей
Занятие 18
Протоколы транспортной сети