

Вопросы к лекции 10

1. Как классифицируются сетевые приложения по характеру передаваемого ими трафика?
2. Приведите классификацию сетевых приложений по их чувствительности к задержкам.
3. Что такое интерактивные приложения?
4. Что такое изохронные приложения?
5. Что такое сверхчувствительные приложения?
6. Что такое вариации задержек (джиттер) и как он влияет на качество передачи данных изохронных приложений?
7. Приведите классификацию сетевых приложений по их чувствительности к потерям пакетов (с примерами)? Какова мера «нечувствительности»?
8. Как выбирать период усреднения значений параметров QoS при заключении соглашений о качестве обслуживания?
9. Каковы компоненты базовой архитектуры службы QoS?
10. К какому компоненту базовой архитектуры службы QoS относятся средства классификации трафика?
11. Назовите и вкратце охарактеризуйте основные механизмы службы QoS уровня узла сети.
12. Назовите и поясните основные механизмы кондиционирования трафика.
13. Назовите и вкратце охарактеризуйте известные Вам протоколы сигнализации.