

Возможности мультисервисных сетей

1. Мультисервисные сети (ММС) – это...

- Множество сетей, объединенных по выбранному признаку;
- Универсальная многоцелевая среда, предназначенная для передачи речи, изображения и данных с использованием технологии коммутации пакетов;
- Несколько сетей, каждая из которых направлена на реализацию определенного сервиса – передача голосовых данных, видео-изображения и т.д.

2. Основными элементами мультисервисной сети являются:

- Кластеры, транспортная сеть, телепорт;
- Устройства передачи информации, магистраль, сервера данных;
- Цифровая АТС, передающая и принимающие спутниковые антенны, устройства для видеонаблюдения.

3. Выберите услуги МСС, выделяемые в группу по типу передаваемой информации:

- услуга предоставления сети беспроводного доступа;
- услуга предоставления доступа к ресурсам своей сети;
- широковещательные услуги;
- услуги, оказываемые корпоративным клиентам;
- технологии ADSL;
- услуги телефонии.

4. Выберите услуги МСС, выделяемые в группу услуг по способу доступа к клиенту:

- услуга предоставления сети беспроводного доступа;
- услуга предоставления доступа к ресурсам своей сети;
- широковещательные услуги;
- услуги, оказываемые корпоративным клиентам;
- технологии ADSL;
- услуги телефонии.

5. Способ передачи данных малыми порциями (пакетами) называется...

- пакетным;
- импортируемым;
- потоковым.

6. Способ передачи данных малыми порциями (пакетами) - _____

7. По способу связи устройств между собой сети IP-телефонии бывают:

- выделенные;
- смешанные;
- национальные;
- международные;
- интегрированные;
- местные;

8. По масштабу охватываемой территории сети IP-телефонии бывают:

- выделенные;
- национальные;
- смешанные;
- международные;
- интегрированные;
- местные;

9. Программное и аппаратное обеспечение, используемое на рабочем месте, характеризует видеоконференцию:

- групповую;
- настольную;
- студийную.

10. 9. Максимальная производительность связи необходима при проведении:

- настольной видеоконференции;
- групповой видеоконференции;
- студийные видеоконференции.

11. Базовый протокол для работы в локальной сети, где не гарантируется нужный уровень качества обслуживания:

- TCP/IP;
- H.320;
- H.323;
- G.261.

12. Базовый протокол для работы в локальной сети, где не гарантируется нужный уровень качества обслуживания: H. _____ .

13. _____ представляют собой группы от 500 до 2 тыс. абонентов, территориально расположенных в непосредственной близости друг от друга, и охватываются интерактивной распределительной сетью.

14. Соответствие понятий используемых в ММС их значениям:

Телепорт	двунаправленная широкополосная магистральная кабельная сеть, построенная по волоконно-оптической технологии со структурой «кольцо» или «звезда»
Транспортная сеть	единый центр управления, получения, обработки, создания и передачи информации
Кластеры	группы от 500 до 2 тыс. абонентов, территориально расположенных в непосредственной близости друг от друга, и охватываемые интерактивной распределительной сетью

15. группы от 500 до 2 тыс. абонентов, территориально расположенных в непосредственной близости друг от друга, и охватываемые интерактивной распределительной сетью:

- телепорт;
- транспортная сеть;
- кластер.

16. технология позволяющая передавать мультимедийную информацию и одновременно обеспечивает её прием группой абонентов, территориально удалённых друг от друга - _____ вещание.

17. _____ *Windows Media* — набор веб-страниц, который функционирует в окне браузера Microsoft Internet Explorer версии 5.0 и управляет службами-компонентами *Windows Media*.

18. Этап процесса передачи голоса по IP-сети на котором осуществляется оцифровка голоса _____ .

19. Этап процесса передачи голоса по IP-сети на котором о полученная последовательность данных разбивается на пакеты и к ней добавляется протокольная информация _____ .

20. Основные области применения систем видеоконференцсвязи:

- поддержка принятия оперативных решений;
- сопровождение проектов на удаленных объектах;
- пресс-конференции;
- повышение квалификации специалистов;
- дистанционное обучение.