**Практическое занятие № 7**

**Характеристика информационных систем обслуживания многозонного мультимедийного пространства**

**Задание 1.** Изучите составляющие элементы системы обслуживания многозонного мультимедийного пространства.

Да,изучил элементы системы обслуживания многозонного мультимедийного пространства

**Задание 2.** Подберите все составляющие элементы для следующих систем обслуживания многозонного мультимедийного пространства. Дайте им короткую характеристику

1. Аудиосистема: Позволяет воспроизводить звук в разных зонах помещения. Включает в себя усилители, аудио источники и акустические системы для качественного звука в каждой зоне.
2. Видеосистема: Обеспечивает воспроизведение видеоконтента в разных зонах. Включает в себя источники видеосигнала, такие как проигрыватели, медиа-серверы, и мультимедийные плееры, а также дисплеи, проекторы и видеостены.
3. Управление системой: Система управления, интегрирующая в себя пульты управления, сенсорные панели или мобильное приложение, предназначенное для управления всеми компонентами системы из любой зоны.
4. Мультимедийное хранение и воспроизведение: Медиа-серверы и системы хранения мультимедийных файлов, позволяющие сохранять и воспроизводить аудио- и видеоконтент в разных зонах системы.
5. Сетевая инфраструктура: Сетевые коммутаторы, роутеры и другое сетевое оборудование для обеспечения связи между всеми компонентами системы.