Аврамук Дмитрий ИУ5-31

Архитектура АСОИУ.

Контрольный вопрос №44.

Краткая характеристика передачи данных по линиям связи: передающие среды, физическая природа передающего сигнала и его форма, виды модуляции, симплексные, дуплексные и полудуплексные линии связи.

Для передачи данных используются электрические проводники и светопроводники. Т. е. проводные и беспроводные средства передачи данных.

Передающий сигнал – это электрические импульсы. Его форма- это ток.

Мультиплексирование – объединение потоков для передачи.

Дуплексная ЛС- обеспечивает передачу данных в прямом и обратном направлении одновременно.

Полудуплексная ЛС- обеспечивает передачу данных в прямом и обратном направлении в различные моменты времени.

Дуплексная ЛС- может использовать либо 1 кабель , либо 2.