

Тема 14. Методы кодирования

Задание 1. Какие цели нужно стремиться достичь при выборе способа кодирования?

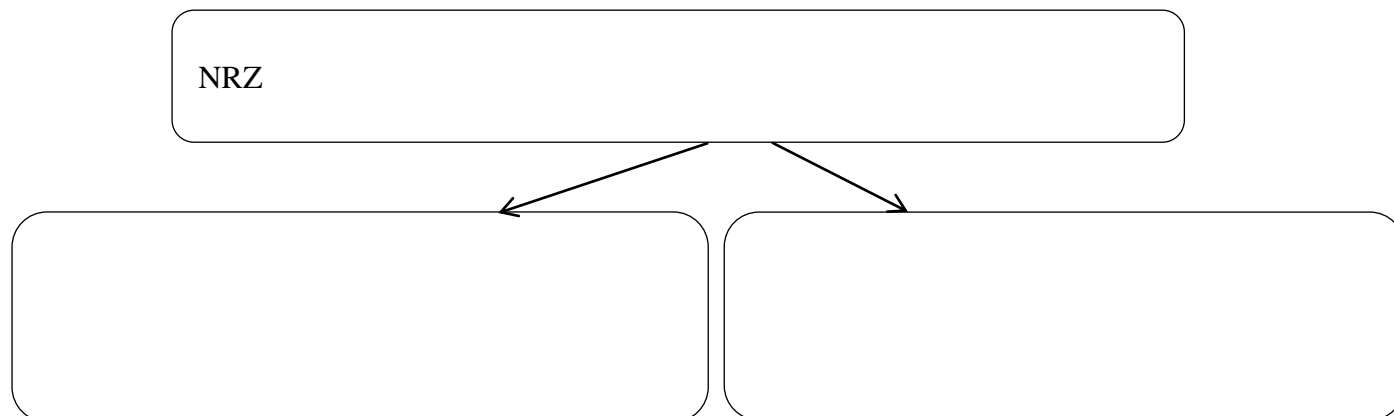
Задание 2. Что является наиболее важной характеристикой способа кодирования?

Задание 3. Для чего нужна синхронизация передатчика и приемника?

Задание 4. Что дает более узкий спектр сигнала позволяет на одной и той же линии (с одной и той же полосой пропускания)?

Задание 5. Раскройте понятие «фронт».

Задание 6. Опишите потенциальный код NRZ, его достоинства и недостатки.



Задание 7. Опишите биполярное кодирование AMI.

Задание 8. Опишите потенциальный код NRZI.

Задание 9. Что называется скрэмблером? Дескрэмблером?

Задание 10. Опишите биполярный импульсный код.
