

Чем выше частота дискретизации и чем ближе характеристики фильтра к характеристикам ИФНЧ, тем меньше ошибка восстановления.

4.2.3. Кодирование непрерывного источника.

Формирование ИКМ сигнала.

ИКМ сигнал – сигнал импульсно-кодовой модуляции.

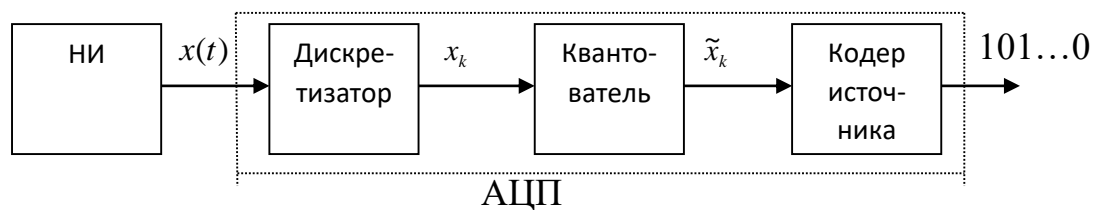


Рисунок 4.7. Структурная схема устройства формирования ИКМ - сигнала. $k = 0, 1, 2, \dots$ - дискретное время.

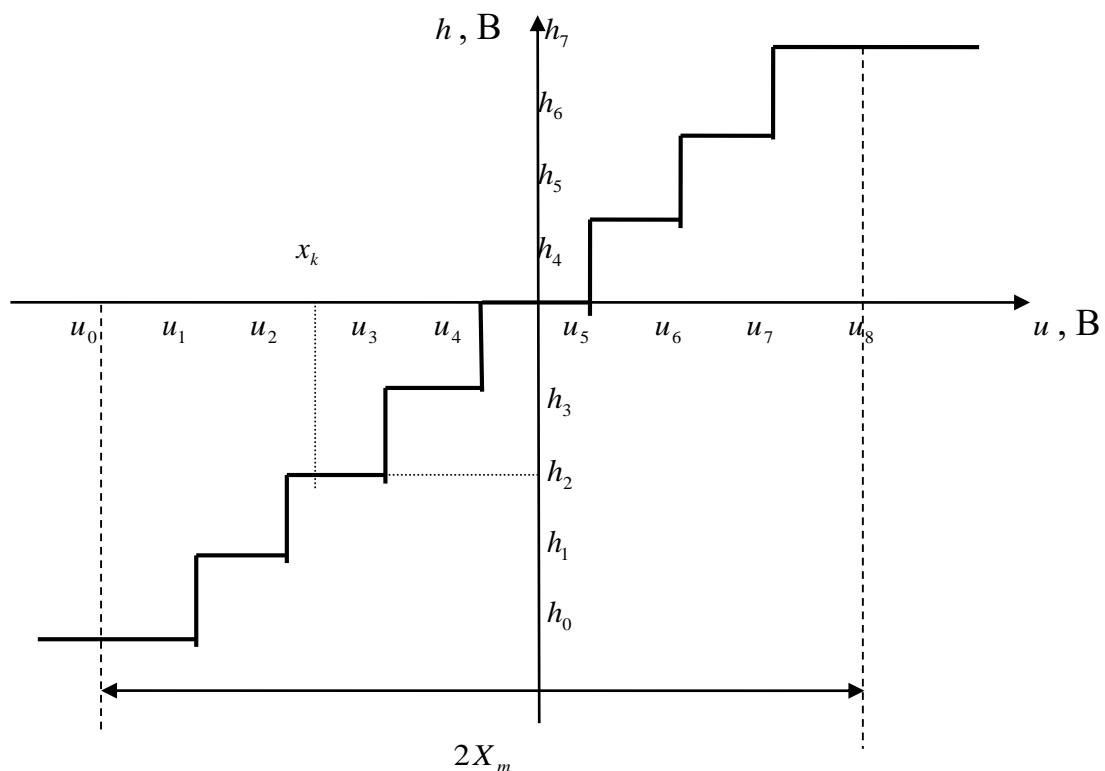


Рисунок 4.8. Характеристика типового равномерного квантователя.