



ХРАНЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ

ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ

ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ

Внутренняя память

МОЗГ человека
носитель информации

Внешняя память

Внешние носители информации

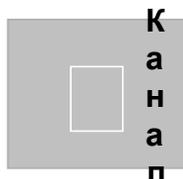
Записные книжки

Справочники

Энциклопедии

Магнитная запись

Оптическая запись



Канал

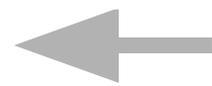


КДУ

ИСТОЧНИК
ИНФОРМАЦИИ

Кодирующее
устройство

помехи



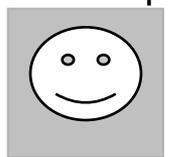
р
е
д
а
ч
и
н
ф
о
р
м
а
ц
и
и



ДКДУ

Декодирующее
устройство

ПРИЕМНИК
ИНФОРМАЦИИ



и

Оперирование
исходной информацией
по определенным
правилам с целью
получения новой
информации

Математические
вычисления

Логические
рассуждения

КОДИРОВАНИЕ

СТРУКТУРИРОВАНИЕ

Поиск информации