Аңдатпа

Бұл ғылыми-зерттеу жұмысы салу және сандық көп арналы байланыс жүйелері, сандық және аналогтық арналар әлеуетін бағалау әдістерін пайдалану жолын сипаттайды. Сондай-ақ кодтау әдістері мен ақпарат көп арналы беру және тарату алдыңғы қатарлы әдістерін қолданыстағы түзету қатені-мол және азайту әдістері.

Аннотация

В данной дипломной работе рассматриваются способы построения и принципы функционирования цифровых многоканальных систем передачи информации, методы оценки пропускной способности цифровых и аналоговых каналов. А так же методы сокращения избыточности и способы помехоустойчивого кодирования и существующие, перспективные методы многоканальной передачи и распределения информации.

Annotation

This research paper describes how to build and operation of the digital multi-channel communication systems, methods for evaluating the capacity of digital and analog channels. As well as methods of reducing redundancy and error-correcting coding techniques, and existing advanced methods of multi-channel transmission and distribution of information.