

Горбачов В.В., Крылова В.А., Гавриленко С.Ю., Україна, Харків

МЕТОДИ АДАПТИВНОГО КОДУВАННЯ ДЛЯ КАНАЛІВ ІЗ ЗМІННИМИ ПАРАМЕТРАМИ

У доповіді розглянуті методи адаптивного кодування для каналів із змінними параметрами на основі використання сверточних кодів. Отримані аналітичні вирази визначальні імовірнісні оцінки ступеня адаптації.

Горбачов В.В., Крылова В.А., Гавриленко С.Ю., Украина, Харьков

МЕТОДЫ АДАПТИВНОГО КОДИРОВАНИЯ С ИЗМЕНЯЕМЫМИ ПАРАМЕТРАМИ

В докладе рассмотрены методы адаптивного кодирования для каналов с изменяемыми параметрами на основе использования свёрточных кодов. Получены аналитические выражения определяющие вероятностные оценки степени адаптации.

Gorbachov v.V., Krylova v.A., Gavrylenko S.U., Ukraine, Kharkov

METHODS OF THE ADAPTIVE ENCODING WITH CHANGEABLE PARAMETERS

In a lecture the methods of the adaptive encoding are considered for ductings with changeable parameters on the basis of the use of convolutional kodas. Analytical expressions are got determining probabilistic estimations of degree of adaptation.