

OPTIMALITATEA BLOCURILOR DE FILTRE NEUNITARE

DANIELA TĂRNICERIU și VALERIU MUNTEANU

Se studiază capacitatea blocurilor de filtre de compactare a energiei, în cazul codării sub-bandă, pe baza minimizării dispersiei erorii de reconstrucție. S-au determinat: valoarea maximă a câștigului de codare și condițiile în care se atinge aceasta în codarea sub-bandă, pentru o densitate spectrală de putere dată a semnalului de intrare.

