

**FORMULAREA SIMBOLICA, CU AJUTORUL MARIMILO
HIPERCOMPLEXE, A TEOREMEI ENERGIEI ELECTROMAGNETICE
IN REGIM PERMANENT PERIODIC NEARMONIC**

HUGO ROSMAN

Se determina atât forma locală cat și cea globală a teoremei energiei electromagnetice, în cazul unui camp electromagnetic în regim permanent periodic nearmonic, care evoluă într-un mediu imobil, liniar, izotrop, cu pierderi, folosind metoda simbolică de reprezentare a marimilor periodice nearmonice prin marimi hipercomplexe [3].