

BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI
Tomul LII(LVI), Fasc. 3-4, 2006
ELECTROTEHNICĂ. ENERGETICĂ. ELECTRONICĂ

**L'ÉNONCÉ SYMBOLIQUE, À L'AIDE DES GRANDEURS
HYPERCOMPLEXES, DU THÉORÈME DE
L'ÉNERGIE ÉLECTROMAGNÉTIQUE, EN RÉGIME
PERMANENT PÉRIODIQUE NON-HARMONIQUE**

PAR
HUGO ROSMAN

On détermine tant la forme locale que celle globale du théorème de l'énergie électromagnétique dans le cas d'un champ électromagnétique en régime permanent périodique, non-harmonique, qui évolue dans un milieu immobile, linéaire, isotrope et à pertes, utilisant la méthode symbolique de représentation des signaux périodiques non-harmoniques par des grandeurs hypercomplexes.