

POSSIBILITĂȚI DE MONITORIZARE SI PROFILARE A CONSUMULUI ÎN SISTEMELE DE DISTRIBUȚIE A ENERGIEI ELECTRICE

GH. GEORGESCU, V. VARVARA și B. NEAGU

La noi în țară, prin deschiderea pieței de energie electrică, s-a urmărit eliminarea monopolului natural și a integrării pe verticală a sectorului energetic, în vederea înlocuirii acestora cu mecanismele concurențiale, care să ofere consumatorilor posibilitatea de a-și alege în mod liber furnizorul. În acest context, monitorizarea și profilarea curbelor de sarcină ale consumatorilor constituie un instrument esențial pentru fundamentarea strategiilor de dezvoltare a infrastructurii operatorilor zonali de distribuție a energiei electrice, a optimizării structurii și regimurilor de funcționare ale acestor instalații, a planificării tranzacțiilor și a sistemelor de tarifyare, precum și a managementului consumului de energie electrică.