

ANALIZA DURATEI INCIDENTELOR ACCIDENTALE ÎN REȚELELE DE TRANSPORT A ENERGIEI ELECTRICE

**GH. GRIGORAȘ, CECILIA BĂRBULESCU, GH. CÂRȚINĂ
și FLORINA ROTARU**

Se efectuează o analiză a incidentelor accidentale în rețelele de transport a energiei electrice din sistemul electroenergetic românesc datorate condițiilor meteorologice speciale, pe o perioadă de 10 ani. Analiza este efectuată ținând cont de durata incidentelor și a timpului de indisponibilitate. Folosind tehnicile de clustering și clasificând fenomenele în conformitate cu criteriile stabilite prin norme tehnice, au fost obținute rezultate încurajatoare, din punct de vedere practic, cu posibilități de utilizare în viitor, în următoarele scopuri: eliminarea punctelor slabe din instalațiile de transport, planificarea în condiții de urgență a lucrărilor din instalațiile avariate; planificarea optimă a activității de mentenanță etc.