

ELECTROTEHNICĂ. ENERGETICĂ. ELECTRONICĂ

S U M A R

	<u>Pag.</u>
OVIDIU IVANOV și MIHAI GAVRILAȘ, Îmbunătățirea preciziei unui estimator de stare bazat pe rețele neuronale artificiale, folosind măsurători fazoriale (engl., rez. rom.)	9
VOINEA-RADU COCIU și LIVIA COCIU, Metoda componentelor simetrice în studiul comportării mașinii de inducție (engl., rez. rom.)	23
DORU-FLORIN CHIPER, O nouă arhitectură VLSI pentru transformata DST 2-D de lungime un număr prim (engl., rez. rom.)	39
DAMIAN IMBREA, Oscilator CMOS cu sensibilitate mică la proces, tensiune de alimentare și temperatură (engl., rez. rom.)	49
NICOLAE PATACHE, VICTOR-ANDREI MAIORESCU și LIVIU GORAȘ, Implementarea CMOS a filtrelor spațio-temporale cu rețele neurale celulare (engl., rez. rom.)	59
LUMINIȚA SCRIPCARIU și CRISTIAN BEJAN, Aplicația muzeu virtual: proiectare și implementare (engl., rez. rom.)	71
MIHAIL BOHOSIEVICI și LIVIU GORAȘ, O nouă inductanță activă cu factor de calitate și frecvență de rezonanță proprie controlate în tensiune (engl., rez. rom.)	81
MIHAI-OVIDIU NICOLAICA, Evaluarea impactului parametrilor vehiculului asupra performanței motor-generator în autovehicule electrice și hibride (engl., rez. rom.)	89