

ELECTROTEHNICĂ. ENERGETICĂ. ELECTRONICĂ

S U M A R	<u>Pag.</u>
CAMELIA PETRESCU, Utilizarea magneților permanenți în structură Halbach pentru creșterea forței generate de un dispozitiv de acționare bazat pe ferrofluide (engl., rez. rom.)	9
LIVIA COCIU și VOINEA-RADU COCIU, Influența momentului producerii unui scurtcircuit asupra regimului tranzitoriu al mașinii asincrone (engl., rez. rom.)	21
ȘTEFAN SAVINESCU și LIVIU GORAȘ, Studiul distorsiunilor unui transconductor CMOS controlabil (engl., rez. rom.)	31
MIHAI-OVIDIU NICOLAICA, Metodă de analiză cu model în buclă închisă aplicată în autovehicule hibride și electrice (engl., rez. rom.)	41
MIHAELA ANDREI, LUCIAN TRIFINA și DANIELA TĂRNICERIU, Influența factorului de scalare a informației extrinseci în algoritmul de decodare Max-Log-MAP a codurilor turbo cu transmisie pe canal cu zgomot impulsiv de tip Middleton de clasa-A (engl., rez. rom.)	49
ZINEB M'HARZI, MUSTAPHA ALAMI și FARID TEMCAMANI, Un amplificator îmbunătățit controlat în curent și implementat cu conveyor de curent (engl., rez. rom.)	65
DAMIAN IMBREA, Referință de curent CMOS fără rezistori (engl., rez. rom.)	75
ANA-DORINA MOCANU și CRISTIAN ANDRIESEI, Despre evoluția protocolului de securitate la standardul Bluetooth (engl., rez. rom.)	85
BOGDAN-CONSTANTIN NEAGU, Optimizarea circulațiilor de puteri utilizând transformatoare booster în rețelele de distribuție de înaltă tensiune (engl., rez. rom.)	95