

Activitate de publicare lucrări tehnice în anul 2009

1. Ion Marghescu, *Cognitive Radio Technology and the Evolution of Wireless Communication Networks*, Revue Roumaine de Sci. Technique, Serie Electrotechnique, va fi publicată în numărul 3 2010 ;
2. Călin Vlădeanu, Safwan El Assad, Jean-Claude Carlach, Raymond Quéré, Ion Marghescu, *Optimum PAM-TCM Schemes Using Left-Circulate Function over $GF(2^N)$* , Proceedings of ISSCS Iași, 2009, conferință inclusă în baza de date IEEE Explorer și indexată ISI.
3. Simona V. Halunga, Ioana M. Marcu, Octavian Fratu, Ion Marghescu, *ORTHOGONALITY, AMPLITUDE AND NUMBER OF USERS EFFECTS ON CONVENTIONAL MULTIUSER DETECTION USING TURBO DECODING*, Proceedings of EUROCON 2009, Sankt Petersburg conferință inclusă în baza de date IEEE Explorer și indexată ISI.
4. Calin Vlădeanu, Safwan El Assad, Jean-Claude Carlach, Ion Marghescu, *Optimum $GF(2^N)$ Encoders using Left-Circulate Function for PSK-TCM Schemes*, Proceedings of the 17-th edition of EUSIPCO, Glasgow, 2009 conferință inclusă în baza de date IEEE Explorer și indexată ISI..