

## LISTA DE LUCRĂRI

1. **Badea, A. -M.**- “*Imbunătățirea recuperării țigării pe structura Cărbunești, prin injecție intraconturală de apă*”, Conferința Internațională Știință și Tehnologie în Contextul Dezvoltării Durabile, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești , **5 Noiembrie 2010**;
2. **Badea, A. -M.** –“*Design of a intracontural waterflooding process in a five points network, with a application for reservoir from Romania*”, **CKS-CERDOCT 2011**, Bucharest , 15-16 April 2011;
3. **Badea, A.-M., Călărașu, C.**- “*Training and prevention possibilities of water coning*” –Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești Technical Series, Vol. LXVIII No. 2/2016;
4. **Badea, A. -M.**- “*Modele analitice de prevedere ale proceselor de exploatare prin injecție de apă*”–Raport de cercetare ,UPG, Ploiești 24.05.2012;
5. **Badea, A. -M.**- “*Modele numerice de prevedere ale proceselor de exploatare prin injecție de apă*”–Raport de cercetare , UPG, Ploiești 23.10.2012;
6. **Badea, A. -M.**- “*Comparătie între modelul numeric și modelul analitic de prevedere ale proceselor de exploatare prin injecție de apă. Sudiu de caz.* ”–Raport de cercetare , 30.09.2013 UPG, Ploiești 24.05.2012.
7. **Dumitrache, L.,N., Suditu, S.,Nistor, I., Badea, A., M.,** “*Determining Water-Vapour Phase Equilibrium Coefficients at Different Temperatures*”, dat spre publicare - Revista de Chimie;
8. **Dumitrache, L.,N., Suditu, S.,Nistor, I., Badea, A., M.,** *Simulating salt precipitation in dry gas reservoirs using ECLIPSE Thermal CO2STORE*” –dat spre publicare- Revista de Chimie;
9. **Dumitrache, L.,N., Suditu, S.,Nistor, I., Badea, A., M.,** “*Using an Integrated Asset Model to Prove Feasibility of Installing a Field Compressor for Mature Dry Gas Reservoirs*” - Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești Technical Series, No. 3/2016.

Septembrie 2016

