

## LISTA DE LUCRĂRI

1. **Albulescu C.** – Raport de cercetare nr. 1 – Stadiul actual al cercetărilor privind metodele de depistare a scăpărilor de fluide din conductele destinate transportului produselor petroliere și gazelor naturale, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, 2011.
2. **Albulescu C.** – Raport de cercetare nr. 2 – Cercetări privind managementul riscului la conductele destinate transportului petrolului, produselor petroliere lichide și gazelor naturale, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, 2011.
3. **Albulescu C.** – Raport de cercetare nr. 3 – Cercetări privind modelarea analitică și numerică a producerii scăpărilor de fluide combustibile din conductele de transport și definirea soluțiilor tehnice de diminuare a acestor scăpări, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, 2012.
4. Eparu C., Albulescu M., Neacșu S., **Albulescu C.**, Gas Leaks through Corrosion Defects of Buried Gas Transmission Pipelines, Revista de Chimie, Vol. 65, nr. 11, noiembrie 2014.
5. Jaseem M. M. H, Antonescu N. N., Petrescu M. G., **Albulescu C.**, Experimental researches concerning the anticorrosive protection of metal equipments of hydrofining installations, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 19, No. 1, 76-82 (2013)
6. Zecheru Gh., Lața E. Ilie., Drăghici Gh., **Albulescu C.**, Risk Analysis and safety Evaluation for the Natural Gas Transmission Pipelines, Buletinul UPG, Seria tehnică, vol. LXIV, nr. 4/2012, 15-24
7. Zecheru Gh., Bîrsan F., **Albulescu C.**, Practical Considerations Regarding the Technical Safety of Pipelines Designed for Natural Gas Transportation, vol “EPI-60” Process Equipment Conference, Universitatea Politehnică București, 16 mai 2014, pag. 13-18