

Lista de lucrări

Unele dintre contribuțiile tehnico-economice rezultate în urma cercetărilor din teza de doctorat: Contribuții privind îmbunătățirea fluidelor de foraj ecologice, au fost publicate și/sau susținute la diferite conferințe naționale sau internaționale. Menționăm o parte dintre acestea:

1. Ganea, A.V.: *Stadiul actual al problematicii fluidelor de foraj ecologice*. Referatul I al tezei de doctorat, UPG Ploiești, 2009.
2. Ganea, A.V.: *Stabilirea unui program de calcul al concentrațiilor fluidelor de foraj ecologice pentru sonde verticale și dirijate. Concluzii și redactarea unor studii de caz*. Referatul II al tezei de doctorat, UPG Ploiești, 2010.
3. Ganea, A.V.: *Studiul fluidelor de foraj ecologice optimizate pentru strate productive și rezervoare depletate*. Referatul III al tezei de doctorat, UPG Ploiești, 2010.
4. Ganea, A.V. ș.a: *Considerații privind managementul fluidelor de foraj ecologice utilizate în cazul forajului marin*. Revista Minelor volumul 21, numărul 3, UPET Petroșani, 2015.
5. Ganea, A.V. ș.a: *Aspecte privind forarea secțiunilor de rezervoare folosind fluide de foraj ecologice*. Revista Minelor volumul 21, numărul 3, UPET Petroșani, 2015.
6. Ganea, A.V. ș.a: *Aspects related drilling the reservoirs sections with environmental drilling fluid*. The Sixth Balkan Mining Congress, Petroșani, Romania, 2015.
7. Ganea, A.V. ș.a: *A new ultra inhibitive ecological system for offshore drilling applications*. International Journal of Engineering Research and Tehnology Volume 4, September, 2015.
8. Ganea, A.V. ș.a: *Smart ultra – inhibitive ecological drilling fluid. An engineered proposal to drill in narrow window offshore environments*. International Journal of Engineering Research and Tehnology, Volume 4, September, 2015.

Doctorand:
Ing. Aurelian Vasile Ganea