

LISTA DE LUCRĂRI

Asist.univ.dr. ing. STAN IOANA GABRIELA

A.LISTA CELOR 10 LUCRĂRI CONSIDERATE A FI CELE MAI RELEVANTE PENTRU REALIZĂRILE PROFESIONALE PROPRII

- A.1. Ghețiu I.V., **Stan I.G.**, Panaitescu C., Jinescu C., Mareș A.M., *Surfactants Efficiency in Oil Reserves Exploitation*, , Revista de chimie, vol 68, no.2, februarie 2017, pag 273-279, ISSN 0034-7752
- A.2. Ghetiu I. V., **Stan I. G.**, Popescu M.G., *Study regarding the destabilization of stable emulsions from Suplac area*, Scientific Study & Research - Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry, Issue SCSCC6 – Volume 17, no. 4 – 2016, pag. 355 – 364, ISSN 1582-540X
- A.3. Popescu M. G., Niculae G. C., **Stan I. G.**, Ghetiu I. V., *GUI interface to perform functional calculation of the shale shaker, cleaning element of the system of drilling mud*, , Mircea cel Bătrân” Naval Academy Scientific Bulletin, Volume XIX , 2016 – Issue no. 2, pag 281 – 284, ISSN 1454-864X
- A.4. Popescu M. G., Niculae G. C., **Stan I. G.**, Ghetiu I. V., *The influence of geometric elements of the hydrocyclone on the efficiency of cleaning the drilling mud*, Mircea cel Bătrân” Naval Academy Scientific Bulletin, Volume XIX , 2016 – Issue no 2, pag. 285 – 289, ISSN 1454-864X
- A.5. **Stan I. G.**, Popescu M. G., Ghetiu I. V., *Issues regarding the drilling fluid’s circulation into the well*, Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești - Seria Tehnică, Vol. LXVIII, nr. 3/2016
- A.6. **Stan Gabriela**, *New waste management solutions from mining industry*, Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, ISSN 2360-4697, pag. 162-167

B. TEZA DE DOCTORAT

B.1. Eficientizarea tehnico-economică a utilizării materialului tubular folosit în forajul sondelor

Conducător științific: Prof. dr. ing. Avram Lazăr (Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești), susținută public în 19 NOIEMBRIE 2014

C. BREVETE DE INVENȚIE ȘI ALTE TITLURI DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI INTELLECTUALĂ

D. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI;

E. ARTICOLE / STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

- E.1. Ghetiu I. V., **Stan I. G.**, Niculae G. C., Petre M., *Aspects of new stimulation technology of oil wells*, Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești - Seria Tehnică Vol. LXVIII, nr. 3/2016
- E.2. Petre M., Popescu M. G., Ghetiu I. V., **Stan I. G.**, *Aspects regarding rock fracturing*, Revista Minelor, Vol. 22, nr.3/2016
- E.3. Petre M., Popescu M. G., Ghetiu I. V., **Stan I. G.**, *Graphical interface designed for secondary stress load evaluation*, Revista Minelor, Vol. 22, nr.3/2016



E.4. **Stan Gabriela**, *Minimizing the impact upon the environment by processing the sludge from waste water treatment plants of domestic wastewaters* Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, ISSN 2360-4697, PAG 167-172

E.5. PANAITESCU Casen, **STAN Gabriela**, *The implementation of the coagulation– flocculation process in the leachate treatment from ecological landfills* Bulletin of Romanian Chemical Engineering Society, Vol. 3, No 1&2, 2016, , ISSN 2360-4697, PAG 179-186

E.6. **Vitu (Stan)**, I.G., Niculae, C., *Graphical interface for experimental analysis of nondestructive testing of drill pipes*, International Multidisciplinary Symposium "Universitaria SIMPRO 2014" University of Petroșani

E.7. **Vitu (Stan)**, I.G., Niculae, C., *Casing and Cementing of Reinforced Concrete Columns in Large Diameter Wells*, International Multidisciplinary Symposium "Universitaria SIMPRO 2014" University of Petroșani

E.8. **Vitu (Stan)**, I.G., Iordache, G., *Proiectarea cimentării coloanelor de tubare la o sondă forată pe Marea Neagră de pe o platformă mobilă* Buletinul Universtății Petrol-Gaze din Ploiești, Vol. LVII, Seria Tehnică Nr. 2/2005, pag. 78 – 83

F. PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE

G. ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

G1. Publicații în rezumat, apărute în lucrări ale principalelor conferințe naționale și internaționale de specialitate

G.1. Panaiteescu, C., Stan, G., Ghețiu, I.V., *Improving the wastewater treatment methods from industrial area. Decisive factor for environmental quality*, 2nd International Colloquium Energy and Environmental Protection, 9 – 11 november 2016, Ploiesti

H. PROIECTE DE CERCETARE/DEZVOLTARE PE BAZĂ DE CONTRACT

H.1. Nr. 6/1.06.2012 „Cercetări de șantier privind posibilități mecanice de control și reducere a afluxului de impurități solide la curgerea gazelor prin zăcăminte depletate” ROMGAZ SA MEDIAS - sucursala TG. MURES 1.74

H.2 Nr. 4/17.01.2013 „Serviciu privind elaborarea unui studiu si a unei aplicatii pentru un sistem de protectie la lucrari si cresterea electrosecuritatii in domeniul lucrarilor la inalta tensiune, in instalatii electrice inteligente” S.C. Electrica Muntenia Nord S.A.

H.3. Nr. 26/07/11/2013 “Proiectarea și dezvoltarea unui sistem de monitorizare a activităților ilicite pentru stâlpii de înaltă tensiune de tip “Trianon“- PN-II-IN-CI-2013-1-0052 (189CI/21.10.2013)“ SWISO Electric SRL, UEFISCDI

H.4. Nr. 28/2014 „Cercetări privind rezistența și caracteristicile mecanice ale rocilor din capacul pachetului Me 4, obiectiv Meoțian superior structura Urziceni, prin prisma operării Depozitului de înmagazinare subterană a gazelor naturale la presiunea inițială de zăcământ” ROMGAZ SA MEDIAS - sucursala Ploiesti

10.12.2017

Semnătură:

