

Listă de lucrări

A. Articole publicate în reviste indexate

1. **Robert-Gheorghe Vlădescu**, *Problems in insuring maintenance of transport systems of fluid hydrocarbons through metal pipes*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Volumul 67 (71), Numărul 2, 2021, Secția Construcții de Mașini, BDI <http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?ac>
2. **Robert-Gheorghe Vlădescu**, *Methods of carrying out the anticipative maintenance of fluid hydrocarbons fluid systems*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Volumul 67 (71), Numărul 3, 2021, Secția Construcții de Mașini, BDI <http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?ac>
3. **Robert Vlădescu**, Marius Banică, Timur Chiș, *Explosion of the gas pipeline in Sighet-Romania*, International Journal of Engineering, Management and Humanities (IJEMH), Volume 2, Issue 4, pp: 383-389 www.ijemh.com
4. Marius Banică, Timur Chiș, **Robert Vlădescu**, Lazar Avram, *Methods for reducing the viscosity of crude oil for pipeline transport*, International Journal of Latest Trends in Engineering and Technology, Vol. (19) Issue (4), pp.027-034, DOI: <http://dx.doi.org/10.21172/1.194.03>, e-ISSN:2278-621X
5. Timur Chiș, **Robert Vlădescu**, Marius Bănică, *Phylosopy rehabilitation of Danube Croasing Pipelines*, Proc. Of the 6th International E-Conference on Advances in Engineering, Technology and Management - ICETM 2021, ISBN: 978-1-63248-193-1 DOI: 10.15224/ 978-1-63248-193-1-09

B. Lucrări / studii publicate (prezentate) la manifestări științifice internaționale sau naționale cu comitet de program

1. **Robert-Gheorghe Vlădescu**, *Problems in insuring maintenance of transport systems of fluid hydrocarbons through metal pipes*, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, 4th International Conference of the Doctoral School, May 19 - 21, 2021, Iași, Romania
2. **Robert-Gheorghe Vlădescu**, *Methods of carrying out the anticipative maintenance of fluid hydrocarbons fluid systems*, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, 4th International Conference of the Doctoral School, May 19 - 21, 2021, Iași, Romania
3. Timur Chiș, **Robert Vlădescu**, Marius Bănică, *Phylosopy rehabilitation of Danube Croasing Pipelines*, Proc. Of the 6th International E-Conference on Advances in Engineering, Technology and Management - ICETM 2021

C. Cărți publicate

-

D. Proiecte Desfășurate în cadrul companiilor

1. Modernizarea sistemelor de pompare din locațiile Mădulari, Moreni și Oprișenești;
2. Construirea unui rezervor de 31.500 m³ în localitatea Călăreți;
3. Modernizarea Rampelor C.F. de încărcare țiței Berca, Cireșu, Independența, Imeci și Marghita;
4. Înlocuirea a 16 km din conducta de 14 in Bărăganu- Călăreți;
5. Înlocuirea a 7 tronsoane (având în total 6 km) din conducta de transport țiței 24 in Călăreți – Pietroșani.