

Tematica și bibliografia

Programa analitică pentru admiterea la doctorat Sesiunea septembrie 2020

- a. Tendințe actuale în domeniul amenajărilor și construcțiilor hidrotehnice
- b. Modernizarea amenajărilor hidroameliorative
- c. Tehnici și tehnologii noi aplicate în geodezie și cadastru
- d. Tehnici și tehnologii performante pentru ingineria factorilor de mediu
- e. Gestiunea durabilă a resurselor de apă și sol
- f. Hidraulica albiilor deschise și a conductelor
- g. Dispersia fluidelor în medii poroase

Bibliografie 2020

- a. Bartha Iosif ș.a. *Hidraulică 1*, Editura Tehnică, Chișinău, 1998
- b. Bartha Iosif ș.a. *Hidraulică 2*, Editura Performantica Iași, 2005
- c. Badea Gheorghe, *Cadastru*, Editura Conspress București, 2013
- d. Cismaru C. ș.a. *Gestiunea secetelor*, Editura Performantica Iași, 2004
- e. Giurma Ion, *Viituri și măsuri de apărare*, Editura Gh. Asachi Iași, 2006
- f. Giurma Ion ș.a. *Hidrologie*, Editura Politehniun Iași, 2006
- g. Giurma Ion ș.a. *Managementul integrat al resurselor de apă*, Editura Politehniun, 2010
- h. Man Eugen Teodor, *Drenaje, vol 1 și 2*, Editura Orizonturi universitare Timișoara, 2014
- i. Neuner Johan, *Sisteme de poziționare globală*, Editura Matrx Rom București, 2000
- j. Onose Dumitru, *Topografie*, Editura Matrx Rom București, 2014
- k. Stătescu Florian ș.a., *Știința solului*, Editura Politehniun, 2011
- l. Stătescu Florian ș.a., *Tehnici moderne de cercetare a solului*, Editura Politehniun, 2015
- m.