

Edituri naționale

- Savu P., **Bucur D., 2009** - *Regularizarea cursurilor de apă*, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 232 p, ISBN 978-973-147-028-3.
2. **Bucur D., 2007** - *Conservarea terenurilor agricole prin lucrări de îmbunătățiri funciare*, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 314 p, ISBN 978-973-7921-85-2.
3. Cîmpeanu S., **Bucur D., 2006** - *Combaterea eroziunii solului*, Editura "Relal Promex", București, 245 p, ISBN 973-85863-6-4.
4. Savu P., **Bucur D., 2002** - *Organizarea și amenajarea teritoriului agricol cu lucrări de îmbunătățiri funciare*, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 502 p, ISBN 973-8014-62-X.
5. Jițareanu G., Răus L. **Bucur D.** (coordonatori), **2007** - *Ameliorarea, conservarea și valorificarea solurilor degradate prin intervenții antropice*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, 182 p., 978-973-7921-94-9.
6. Popescu Ch., **Bucur D., 2004** - *Valorificarea unor terenuri agricole expuse poluării și degradării*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, 492 p, ISBN 973-7921-43-7. **148**
7. Popescu Ch., Meglei V., **Bucur D., 2002** - *Protecția mediului și valorificarea în agricultură a unor deșeuri, reziduuri și ape uzate*, Editura Tehnopress, Iași, 206 p, ISBN 973-8377-06-4. **41**
8. Popescu Ch., **Bucur D., 1999** - *Apa și producția vegetală*, Editura "Gheorghe Asachi", Iași, 488 p, ISBN 973-99211-5-9

Edituri internaționale

1. **Bucur D. ed., 2016** - *River basin management*, InTech, Rijeka, ISBN 978-953-51-2604-1, DOI: 10.5772/61557, 316 pages, - <http://dx.doi.org/10.5772/61557>.
2. **Bucur D. ed., 2017** - *Current Perspective to Predict Actual Evapotranspiration*, InTech, Rijeka, ISBN 978-953-51-3173-1, 114 pages.

Capitole în cărți (edituri internaționale)

1. **Bucur D.**, Jițareanu G., Ailincăi C., **2011** - *Soil erosion control on arable lands from North-east Romania*, In: *Soil erosion issues in agriculture*, Godone D., Stanchi Silvia eds., InTech, 295-314, ISBN 978-953-307-435-1.
2. **Bucur D.**, Moca V., **2012** - *Tile drainage on agricultural lands from North-East Romania - experimental variants and technical efficiency*, In: *Drainage systems*, Javid M. S. ed., InTech, 211-240, ISBN 978-953-51-0243-4
3. Barbuta M., Bucur R.D., Cîmpeanu S.M., Paraschiv G., **Bucur D., 2015** - *Wastes in building materials industry*, In: *Agroecology*, Pilipavicius V. ed., 81 - 100, InTech, ISBN 978-953-51-4193-8.
4. Harja Maria, Cîmpeanu M.S., Dirja M., **Bucur D., 2016** - *Synthesis of zeolite from fly ash and their use as soil amendment*, In: *Zeolites – Useful minerals*, Belviso Claudia ed., InTech, ISBN 978-953-51-2576-1, 43-66 pp, DOI: 10.5772/64126 - <http://dx.doi.org/10.5772/64126>.
5. Oprea R., Cîmpeanu S.M., Teodorescu R. I., Bucur D., **2017** - *Technical Efficiency of the Subsurface Drainage on Agricultural Lands in the Moldova River Meadow*, In: *Current Perspective on Irrigation and Drainage*, Kulshreshtha S. and Elshorbagy A. ed., InTech, ISBN 978-953-51-2951-6, 69-81 pp, - DOI: 10.5772/67258 - <http://dx.doi.org/10.5772/67258>.