

Controlul poluanților I  
Proprietăți fizico-chimice ale aerului, apei solului  
Elemente de hidrochimie și hidrobiologie  
Proprietățile fizico-chimice ale atmosferei

#### Bibilografie

Mandravel, C., Stănescu, R., Metode fizico-chimice aplicate la măsurarea noxelor în mediu, Ed. Academiei Române, Buc, 2003  
Air Pollution. Engineering Manual, Van Nostrand Reinhold, New York, 1992, ISBN 0-442-00843-0.  
Stanley E. Manahan Environmental Chemistry, 7th Edition, Lewis Publishers, Boca Raton, 1999  
Florentina-Daniela Munteanu, Adina Maria Bodescu, Chimia Mediului, Ed. Univ. Aurel Vlaicu, 2008, ISBN 978-973

#### Ecologie și protecția mediului

Prelucrarea statistica a datelor in ecologie si protectia mediulu.  
Metode de determinare a factorilor abiotici  
Metode de determinare a probelor de aer, apa si sol  
Determinarea turbiditatii apelor

#### Bibliografie

Botnariuc N., Vadineanu A., Ecologie, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1982  
Bungău S., Copolovici D., Copolovici L., Instrumental Analytical Methods. Metode instrumentale de analiza, Italian Academic Publishing, 285 p., 2015  
Hălmăgean L., Crișan S., Ecologie - Lucrări practice, Ed. UAV, Arad, 2006