

**ACADEMIA ROMÂNĂ
ROMANIAN ACADEMY**

**MEMORIILE
SECȚIILOR ȘTIINȚIFICE**

**MEMOIRS OF
THE SCIENTIFIC SECTIONS**

**SERIES IV
Tome XXXII
2009**

**COMITETUL DE REDACȚIE
EDITORIAL BOARD**

Acad. IONEL HAIDUC, acad. FLORIN FILIP, acad. MARIUS IOSIFESCU,
acad. PĂUN-ION OTIMAN, acad. VIOREL BARBU, acad. ROMULUS
CRISTESCU, acad. GLEB DRĂGAN, acad. MIHAI DRĂGĂNESCU,
acad. CRISTIAN HERA, acad. LAURENȚIU M. POPESCU, acad. MIRCEA
SĂNDULESCU, acad. HORIA SCUTARU, acad. MAYA SIMIONESCU,
dr. MARIA ZAHARESCU, corresponding member of the Romanian Academy
(members); acad. BOGDAN C. SIMIONESCU, prof. dr. HORIA-NICOLAI
TEODORESCU, corresponding member of the Romanian Academy (Managing
Editors), ELENA RUSU (Editorial secretary)



**EDITURA ACADEMIEI ROMÂNE
PUBLISHING HOUSE OF THE ROMANIAN ACADEMY
București, 2010**

Copyright © Editura Academiei Române, 2010.
Toate drepturile asupra acestei ediții sunt rezervate editurii.

EDITURA ACADEMIEI ROMÂNE
Calea 13 Septembrie nr. 13, Sector 5, București,
România, 050711, Tel. 4021-318 81 06,
4021-318 81 46; Fax 4021-31824 44,
E-mail: edacad@ear.ro
Adresa web: www.ear.ro

Redactor: DOINA ARGEȘANU
Tehnoredactor: DIANA RUSU
Coperta: MARIANA ȘERBĂNESCU

Bun de tipar: 10.02.2010. Format: 16/70×100.

Coli de tipar: 11.

C.Z. pentru biblioteci mari: 061(498.124.BUC).ACAD.ROM.–1.

C.Z. pentru biblioteci mici: 001.

Memoirs of the scientific sections of the Romanian Academy

Ученые записки научных отделений Румынской Академии