

FIȘA

raportului de activitate în anul 2015 pentru membrii titulari și membrii corespondenți ai AȘM

I. Titlul, numele și prenumele **academician, Ursu Andrei**

II. Activitatea științifică

Proiectul fundamental 15.817.02.15F Organizarea spațială a sistemelor teritoriale sub acțiunea factorilor naturali și antropici.

III. *Rezultatele științifice principale*

Monografii în ediții internaționale	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1.0	
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	
Articole în alte reviste editate în străinătate	1
Monografii editate în țară	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	1
Articole în reviste naționale, categoria C	5
Articole în culegeri	3
Participarea la foruri științifice	7

Activitatea inovațională

Numărul de cereri prezentate	
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	

IV. *Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 de cuvinte)*

Covorul pedologic pe orice teritoriu este prezentat de areale foarte diferite după textură, construcție, morfologie, componență substanțială etc. Areele pedogenetice prezintă unități taxonomice de diferit rang. Fiecare unitate taxonomică este caracterizată de formațiuni cu anumite construcții morfologice. Cercetările efectuate au stabilit că indicii structurii morfologice a unităților taxonomice prezintă anumită variabilitate teritorială. A fost stabilită variabilitatea indicilor solurilor brune și cenușii în aspect zonal. A fost elaborată și verificată metoda evidențierii variabilității indicilor morfologici în anturajul tipurilor și subtipurilor solurilor brune și cenușii în cadrul zonelor pedologice.

V. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	1
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza	1
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	

VI. *Activitatea managerială*

Președinte al Consiliului de susținere a tezelor de doctorat; membru al comisiei de experți a CEDO; membru al Consiliului Științific IPAPS „Nicolae Dimo”; Președinte al Societății Naționale a Moldovei de Știința Solului; membru al redacției revistei „Factori și procese pedogenetice în zona temperată” (Iași, România); Membru al redacției revistei „Buletinul Academiei de Științe. Științele Vieții”.

VII. *Informații generale*

Premii, medalii, titluri etc.

VIII. *Alte activități*

Semnătura



