

Raportul
de activitate a dlui Negru Andrei, academician, prof. univ., șef laborator,
în anul 2010

Activitatea științifică

Conducător al proiectului de cercetări fundamentale (aplicative)
Subtema: **Cercetarea și verificarea componenței taxonomice a florei spontane și editarea monografiei „Flora Basarabiei” în 6 volume.**

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	
Monografii editate în țara	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	4
Articole în reviste naționale, categoria C	6
Articole în culegeri	
Participarea la foruri științifice	2

Activitatea inovativă

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

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

În rezultatul verificării și precizării componenței taxonomice a familiilor din subclasa Rosidae și a nomenclurii științifice internaționale și naționale au fost:

- Perfectate și completate cheile dicotomice de determinare a tuturor taxonilor florei R. Moldova pentru ediția II a „Determinatorului de plante din flora Republicii Moldova;
- Prelucrate critic genurile și speciile din subfamiliile Maloideae și Prunoideae (10 gen., 21 sp.)
 - Evidențiate 3 specii noi pentru flora spontană a R. Moldova: *Pilosella lactucela* (Wallr.) P. D. Sell et C. West, *P. flagellaris* (Willd.) Arv.-Touv.,
- *rojowskii* (Rehm.) Schljak., *Crataegus leiomonogyna* Klok.
- Elaborate principiile de standardizare și unificare a nomenclurii botanice științifice naționale;
- Efectuată redactarea științifică și prezentat pentru publicare la editura “Universul” vol. I “Flora Basarabiei”.
- Elaborată structura, întocmită (în colaborare), redactată științific și pregătită pentru editare monografia „Prodromul florei Basarabiei” (20 coli de autor).

2. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	5
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	1
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	

3. *Activitatea managerială*

Sef Laborator Flora spontană și Ierbar
--

4. *Informații generale*

Premii, medalii, titluri etc.

- Diploma Guvernului R. Moldova.

5. *Alte activități:*

- Președinte al Comisiei de Experți în domeniul Biologiei generale și Geografie al CNAA;
- Membru al Colegiului de redacție al revistei “Mediul Ambient”
- Membru al Colegiului Agenției “Moldsilva”;
- Membru al Colegiului redacțional al “Enciclopediei R. Moldova”

Semnătura