

RAPORTUL
de activitate în anul 2011 al academicianului Lupașcu Mihail

Activitatea științifică

Conducător al programului de stat, proiectelor din cadrul programelor de stat, proiectelor de cercetări proiectelor bilaterale, internaționale

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 | |
| Articole în reviste naționale, categoria C | 1 |
| Articole în culegeri | |
| Participarea la foruri științifice | |

Activitatea inovațională

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

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

În cadrul asolamentelor furajero-cerealiere a fost propus modelul tehnologic bazat pe aplicarea sistemului organic al agriculturii, care va asigura un nivel optim al productivității și care va preveni procesele destructive de biodegradare a solului. Rezultatele preliminare au scos în evidență posibilități de stabilizare a conținutului substanțelor organice în sol și de sporire a biogenității solului și a conținutului fracției agronomic valoroase. A fost obținută producția medie de unități nutritive și de proteină vegetală a constituit în asolamentele experimentate 118,6 – 121,2 și, respectiv, 10,9 – 11,0 q la hectar.

Activitatea didactică

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

Activitatea managerială

Informații generale

Premii, medalii, titluri etc.

Alte activități

Semnătura