

FIȘA

raportului de activitate în anul 2017 pentru membrii titulari și membrii corespondenți ai AȘM

I. Titlul, numele și prenumele

VRONSCHIIH Mihail Dumitru, prof., doctor habilitat în biologie, membru – corespondent AȘM

II. Activitatea științifică

Conducător al proiectelor din cadrul programelor de stat,
Conducător al subprogramei din cadrul proiectului instituțional de cercetări științifice aplicative

III. Rezultatele științifice principale

Monografii în ediții internaționale	-
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 3	-
Articole în reviste cu factor de impact 1,0-2,9	-
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-0,9	-
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,09	-
Articole în alte reviste editate în străinătate	-
Monografii editate în țară	-
Articole în reviste naționale, categoria A	-
Articole în reviste naționale, categoria B	3
Articole în reviste naționale, categoria C	1
Articole în culegeri	2
Participarea la foruri științifice	1
<i>Activitatea inovațională</i>	
Numărul de cereri prezentate	2
Numărul de hotărâri pozitive obținute	2
Numărul de brevete obținute	1
Numărul de brevete implementate	1

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

Au fost continuate cercetările privind aprecierea nivelului de rezistență al genotipurilor experimentali și soiurilor (hibrizilor) de grâu și orz de toamnă, soia, mazărea, fasolea și sfecla de zahăr la atacul patogenilor nocivi a principalelor boli infecțioase pe fonduri naturale și artificiale.

Au fost apreciate „locurile slabe” (din punct de vedere al potențialului profilactic în protecția plantelor) în procesul de implementare al variantelor tehnologiilor „mini-till”, „no-till” și „strip-till”.

Au fost supuse testărilor 71 preparate chimice noi în calitate de insecto-fungicide, erbicide, dezinfectanți ca parte componentă a sistemului integrat de protecție a plantelor.

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	-
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	-

VI. Activitatea managerială

Șef al laboratorului de Protecția plantelor

VII. Informații generale

Premii, medalii, titluri etc.

VIII. Alte activități

Membru Comisiei Interdepartamentale pentru testarea și omologarea preparatelor de uz fitosanitar;
Membrul Consiliului Protecția Plantelor MAIJP,
Membrul Consiliului pentru susținerea tezelor de doctor, doctor habilitat la specialitatea „Protecția plantelor”.

Semnătura