

FIȘA

**RAPORTULUI DE ACTIVITATE ÎN ANUL 2017
PENTRU MEMBRU TITULAR AL AȘM**

I. *Titlul, numele și prenumele: academician Serafim Andries*

II. *Activitatea științifică*

Executor al proiectului instituțional pentru anii 2015-2018 "Evaluarea și optimizarea regimurilor nutritive a solurilor și deșeurilor organogene noi pentru majorarea producției vegetale în agricultura durabilă".

III. *Rezultatele științifice principale*

Articole în reviste naționale, categoria B	1
Articole în culegeri naționale	3
Participarea la manifestări științifice	2

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

A fost evaluată starea materiei organice din solurile Moldovei și elaborate măsuri de sporire a fertilității; a fost dată caracteristica proprietăților și funcțiilor materiei organice din sol și măsuri pentru conservarea fertilității; a fost evoluat bilanțului materiei organice din solurile Moldovei și productivitatea plantelor de cultură.

V. *Activitatea managerială*

Membru al Consiliului Republican pentru Acreditarea Instituțiilor de Cercetări din RM (CNAA).

VI. *Lista lucrărilor științifice publicate în anul 2017:*

Articole în reviste naționale:

ANDRIEȘ, S. Materia organică din solurile Moldovei și măsuri de sporire a fertilității. *Academos*, 2 (45), 2017, Cat. B, pp.71-77. ISSN 1857-0461.

Articole la conferințe, în culegeri naționale:

ANDRIEȘ, S. Evoluția bilanțului materiei organice din solurile Moldovei și productivitatea plantelor de cultură. În: Solul și îngrășămintele în agricultura contemporană. Conferința științifică internațională, consacrată aniversării a 120 de ani de la nașterea academicianului Ion Dicusar, 6-7 septembrie 2017, Chișinău. Culegere de articole științifice / red. resp.: Tamara Leah. - Chișinău: CEP USM, 2017, pp. 22-27. ISBN 978-9975-71-927-8.

ANDRIEȘ, S. Proprietățile și funcțiile materiei organice din sol și măsuri pentru conservarea fertilității. În: Solul și îngrășămintele în agricultura contemporană. Conferința științifică internațională, consacrată aniversării a 120 de ani de la nașterea academicianului Ion Dicusar, 6-7 septembrie 2017, Chișinău. Culegere de articole științifice / red. resp.: Tamara Leah. - Chișinău: CEP USM, 2017, pp. 28-33. ISBN 978-9975-71-927-8.

LUNGU, V.; ANDRIES, S.; LEAH, N. Modificarea însușirilor agrochimice ale solului în experiențele de lungă durată la aplicarea sistemică a îngrășămintelor minerale. În: Solul și îngrășămintele în agricultura contemporană. Conferința științifică internațională, consacrată aniversării a 120 de ani de la nașterea academicianului Ion Dicusar, 6-7 septembrie 2017, Chișinău. Culegere de articole științifice / red. resp.: Tamara Leah. - Chișinău: CEP USM, 2017, pp.131-139. ISBN 978-9975-71-927-8.

VII. *Participări la manifestări științifice, seminare agricole*

<i>Denumirea manifestării</i>	<i>Participanții</i>	<i>Tematica prezentării</i>	<i>Raportori</i>
Conferința științifică internațională, consacrată aniversării a 120 de ani de la nașterea academicianului Ion Dicusar, 6-7 septembrie 2017	85 persoane	Evoluția bilanțului materiei organice din solurile Moldovei și productivitatea plantelor de cultură.	Andrieș S.
Seminar agricol cu participarea fermierilor din raionul Orhei, 12-13 iulie 2017	36 persoane	Starea de calitate a solurilor și măsuri de sporire a fertilității pentru obținerea recoltelor scontate	Andrieș S.

Semnătura



acad. S. Andrieș