

FIȘA

raportului de activitate în anul 2021 pentru membrii titulari,
membrii corespondenți și membri desemnați ai Secțiilor de Științe ale AȘM

data limita de prezentare a Fișelor de raportare în Secțiile de Științe – 21 ianuarie 2022

I. Titlul, numele și prenumele, Secția de Științe a AȘM

Doctor habilitat în științe agricole, profesor certetător, Rapcea Mihail, Secția Științe ale Naturii și Vieții AȘM

II. Activitate științifică (participarea în proiecte de cercetare)

Conducător/**executor conform tipurilor de proiecte (Anexa 1)**

Anexa 1.

1. Program de Stat (2020–2023), etapa anului 2022

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Director/ executor
1	20.80009.5107.17	Crearea, evaluarea și implementarea soiurilor noi de viță de vie a clonelor soiurilor omologate conforme schimbărilor climatice și principiilor agriculturii durabile.	2020-2023
2	20.80009.5107.05	Valorificarea la scara industrială a potențialului oenologic al soiurilor și clonelor de struguri asanate de selecție nouă și autohtone pentru fabricarea producției vinicole competitive pe piețele internaționale	2020-2023

2. Alte tipuri de proiecte (de indicat: bilaterale, multilaterale, ITT, Orizont 2020 etc.)

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Perioada de realizare	Director/executor

III. Activitatea în anul de referință (date statistice)

Monografii în ediții internaționale recunoscute (Springer etc.)	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact cu indicarea IF	
Articole în alte reviste editate în străinătate	
Monografii editate în țară	
Capitole în monografii internaționale	
Capitole în monografii naționale	
Articole în reviste naționale, categoria A+	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B+	
Articole în reviste naționale, categoria B	
Articole în reviste naționale, categoria C	
Articole în alte reviste naționale neacreditate	
Articole în culegeri internaționale	

Articole în culegeri naționale	1
Articole în materiale ale conferințelor internaționale	
Articole în materiale ale conferințelor naționale / cu participare internațională	
Participare cu raport la foruri științifice internaționale: în străinătate / în Republica Moldova	1
Participare cu raport la foruri științifice naționale	
Participare cu raport la foruri științifice cu participare internațională	
Numărul de cereri de brevetare prezentate	2
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	
Editor culegeri de lucrări, inclusiv materiale ale conferințelor (cu indicarea numelui pe copertă)	
Articole / cărți de popularizare a științei	
Emisiuni radio/TV de popularizare a științei	
Publicații electronice (pentru revistele care nu dispun de varianta print)	

IV. Rezultate științifice obținute în anul de referință (100-200 de cuvinte)

Acumulate rezultate științifice pentru elaborare și implementare recomandărilor privind cultivarea soiurilor (clonelor) autohtone și străine conforme la schimbările climatice și elaborarea modelelor matematice pentru obținerea vinurilor cu denumire de origine controlată.

V. Activitate didactică, în 2022

Numărul cursurilor elaborate/ținute	
Denumirea cursurilor de masterat elaborate/ținute	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	2
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza, fiind confirmată de ANACEC	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de masterat	1
Numărul manualelor, materialelor didactice elaborate și editate	

Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate de ANACEC în anul 2022 sub conducerea membrilor secției

Numele și prenumele conducătorului	Instituția de învățământ superior	Pretendentul, Titlul tezei	Teză de doctorat/postdoctorat Teză de masterat

VI. Activitate managerială

Șef Laborator Pepinierit și Tehnologii moderne viticole , IP IȘPHTA

VII. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute (Premii, medalii, titluri, aprecieri pe portaluri specializate etc.).

--

Distincții obținute la expoziții și târguri de invenție

Nr. d/o	Denumirea expoziției, târgului	Participanții	Tematica prezentărilor	Distincții obținute

VIII. Membru/președinte al comitetului organizatoric/științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor

nr	Numele, prenumele	Evenimentul (conferință, consiliu de susținere etc.)	Perioada	Calitatea (membru, președinte ș.a.)
1	<i>Rapcea Mihail</i>	<i>Consiliul Științific al IȘPHTA</i>	2021	<i>membru</i>
2	<i>Rapcea Mihail</i>	<i>Comisia metodologică pe profilul Policultură și Legumicultură, al IȘPHTA</i>	2021	<i>membru</i>
3	<i>Rapcea Mihail</i>	<i>Comisia metodologică pe profilul Viticultură, Oenologie și Tehnologii Alimentare, al IȘPHTA</i>	2021	<i>membru</i>
4	<i>Rapcea Mihail</i>	<i>Consiliului Științific de susținere tezei de doctor «Potențialul soiurilor de struguri pentru masă, în regiunea vitivinicolă Ștefan Vodă»</i>	2021	Președinte/membru

Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale

nr	Numele, prenumele	Revista	Calitatea (membru, redactor, referent)
1	<i>Rapcea Mihail</i>	Pomicultura, Viticultura și Vinificație	Referent/membru colegiului de redacție

IX. Participări la foruri științifice:*Manifestări științifice internaționale (în străinătate)*

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportului susținut

Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare țara	Perioada desfășurării evenimentului)	Titlul comunicării/raportul ui susținut

Manifestări științifice naționale

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportul ui susținut

Manifestări științifice cu participare internațională

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportul ui susținut
	<i>Rapcea Mihail</i>	<i>Turcia,</i>	<i>decembrie</i>	<i>Физиологическая адаптивность винограда к внешним условиям произрастания</i>

X. Promovarea rezultatelor obținute și a activității membrilor secției în mass-media

Emisiuni radio/TV de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces)

Nr	Nume, prenume	Emisiunea	Subiectul abordat

Articole de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Nr.	Nume, prenume	Ziarul, publicația online	Titlul articolului

XI. Activitatea membrilor AȘM în domeniul artei, culturii (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Numele, prenumele autorului	Realizare, data, lucrarea	Implementarea

XII. Lista lucrărilor publicate în anul de referință (conform Anexei 2)

Monografie:

RAPCEA, M. Fundamentarea științifică a dezvoltării durabile a viticulturii în Republica Moldova. Monografia. Tipografia AȘM. Chișinău. 2020. p. 356. ISBN 978-9975-62-431-2

Articole în culegeri și material ale conferințelor (naționale/internaționale)

Физиологическая адаптивность винограда к внешним условиям произрастания, Turcia

Изучение разнообразных форм ведения кустов винограда сорта Pinot Blanc R7 на модернизированной шпалере, Краснодар

Data completării fișei 17.01.2022

Semnătura Rapcea Mihail