

INFORMAȚII PERSONALE

Tatiana Novac

 str. Mircești 22/4 bl. A, MD-2049 Chișinău (Republica Moldova)

 (+373) 22432205  (+373) 69636404

 t.novac82@gmail.com

Data nașterii 05/08/1982

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/09/2019–Prezent

Prodecan Facultatea Horticultură

Universitatea Agrară de Stat din Moldova

25/11/2019–Prezent

Conferențiar universitar interimar

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Facultatea Horticultură, Departamentul I

01/05/2011–24/11/2019

Lector universitar

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Catedra Horticultură

01/09/2005–30/04/2011

Asistent universitar

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Catedra Legumicultură

30/05/2004–31/08/2005

Laborant superior

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Catedra Legumicultură

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/05/2008–01/05/2011

Studii de doctorat

Universitatea Agrară de Stat din Moldova

19.12.2015, Doctor în științe agricole (DR 2211), specialitatea 411.05 - Legumicultura, Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor AȘM.

01/09/2004–06/2005

Masterat, Horticultură și viticultură

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Facultatea Horticultură

01/09/2000–30/04/2004

Licențiat, specialitatea Horticultură

Universitatea Agrară de Stat din Moldova

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Limbile străine

rusă

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	C1	C1	C1

engleză

B1	B1	A2	A2	A2
----	----	----	----	----

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine - Grila de auto-evaluare

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

Publicate 24 lucrări științifice (lista publicațiilor se anexează).

Direcții de cercetare:

Particularitățile tehnologice de producere a culturilor verdeturi;

Tehnologii moderne de producere a legumelor în câmp deschis și teren protejat;

Utilizarea Substanțelor Biologice Active în legumicultură.

Proiecte

1. Elaborarea și implementarea tehnologiei industriale de producere a miceliului de ciuperci comestibile xilofage pe diferite deșeuri vegetale, înlocuitoare a boabelor de cereale. 2011-2012. Co-executant.
2. Proiectul Simpozion Științific Internațional „Horticultura modernă – realizări și perspective”, dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Facultății de Horticultură a Universității Agrare de Stat din Moldova. Înscris în Registrul de stat al proiectelor din sfera științei și inovării cu cifrul 15.220.05.04I prin Hotărârea Consiliului Suprem nr. 152 din 25 iunie 2015. Co-executant.
3. Elaborarea și modernizarea tehnologiilor de producere a cartofului și legumelor în contextul schimbărilor climatice în scopul asigurării unor producții inofensive stabile și durabile. cifrul 20.80009.5107.26, nr. 56-PS din 03.01.2020. Co-executant. (Proiect în derulare).
4. Impactul factorilor macromediului și geografici asupra falimentului și a performanțelor în afaceri ale entităților economice din sectorul agroalimentar din Republica Moldova. cifrul 20.80009.1606.26, nr. 131/1-PS din 03.01.2020. Co-executant. (Proiect în derulare).

Extensiune profesională

- SRL Magazin Financiar, servicii de consultanță, mai-iulie 2019;
- Centrul de Consultanță în Afaceri, expert-consultant, noiembrie - decembrie 2018;
- GT „Burduja Vasile Nicolae” s. Băhrinești, r-nul Florești, consultant, din 2017 (la solicitare);
- GT „Calmîș Natalia” s. Pănășești, r-nul Strășeni, consultant, din 2014 (la solicitare);
- A. O. Centrul de Educație și Dezvoltarea Rurală, expert-consultant, 2013 - 2016;
- Agro-Inform, Chișinău, 2011;
- Universitatea Agrară de Stat din Moldova (UASM), consultant 2010 - prezent.

Alte activități

- Responsabil, Sistemul de Management al Calității, facultatea Horticultură, din 01.09.2019;
- Membru al Consiliului Științific Specializat D 411.05 – 18 din cadrul Institutului de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor, 28.04.2019;
- Membru al Seminarului științific de profil, specialitatea 411. 05. Legumicultură din cadrul Institutului de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM, Hotărârea nr AT- 1/8 din 16 februarie 2017;
- Secretar științific al Consiliului Facultății de Horticultură, UASM, (2007-2016).

Stagieri

- Tehnologii intensive de cultivare și recoltare a castraveților în câmp deschis. Germania, Bavaria, 29 iulie – 3 august 2013;
- Cultivarea și procesarea legumelor. Kahovka, Ucraina, 17-19 august 2011;
- Proiectul de dezvoltare a business-ului agricol (PDBA)/Citizens Network for Foreign Affairs (CNFA–

Moldova)/(USAID), Chișinău, Ianuarie-Iulie, 2009;
- Cultivarea legumelor în spații protejate. Kechkemet, Ungaria, 6-9 aprilie 2009.

- Cursuri**
- Cursuri "Auditori interni în conformitate cu ISO 19011:2018 în domeniul Sistemului de Management al Calității ISO 9001:2015", septembrie 2019;
 - Seminare (zile demonstrative) „Tehnologii moderne de cultivare a legumelor în câmp deschis” s. Tochile Răducani, r. Leova; s. Biești, r. Orhei; s. Ustia, r. Dubăsari; s. Hagimus, r. Căușeni; s. Negureni, r. Telenești. Organizatori – SRL “IrigataCropService”, Proiectul Agricultură Performantă în Moldova (APM), iulie - august 2018;
 - Workshop "Dezvoltarea profesională continuă în învățarea activă, strategii de predare și îmbunătățirea metodologiei de învățare prin utilizarea tehnologiei" UASM, 7-8 iunie 2018;
 - Curs de instruire “Abordări pedagogice inovative” UASM, aprilie-mai 2018;
 - Workshop “Dezvoltarea durabilă a mediului rural - realizări și perspective” UASM, 24-26 aprilie 2018;
 - Curs de instruire Implementarea practicilor GlobalGAP. USAID / APM 10.04 - 13.04.2018;
 - Workshop “Accesul la informațiile on-line în cercetarea agricolă (AGORA)”. Chișinău, 27 noiembrie 2017;
 - Frost management – Thomas Kimmel (SUA) – UASM, 23.01.2012;

ANEXE

- lista lucr. stiintifice Novac T..pdf

lista lucr. stiintifice Novac T..pdf

1

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE ȘI METODICO-DIDACTICE:

NOVAC Tatiana, dr., conf. univ. inter.

Facultatea Horticultură, Departamentul I, Universitatea Agrară de Stat din Moldova

• Articole în reviste de circulație internațională

1. **Novac Tatiana** The influence of the conditions of growth on the morphological traits of dill plants În: *BULETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA*, 2012, nr. 69 (1) Horticulture, p. 274-280., ISSN 1843-5254
2. **Novac Tatiana** Influence of growth regulators on germination seeds of dill and parsley. În: *BULETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA*, 2011, nr. 68 (1) Horticulture, p. 257-260., ISSN 1843-5394
3. **Novac Tatiana** Content of nitrates and pigments in leaves of some parsley cultivars grown in greenhouse. În: *BULETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA*, 2011, nr. 68 (1) Horticulture, p. 261-264., ISSN 1843-5394

• Articole în culegeri internaționale

4. **Novac Tatiana** Influence of seeding period on production of dill. În: *Lucrări științifice*, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară. București: 2011, Seria B, vol. LV, Horticultură, p. 148-152., ISSN 2069-6965
5. **Novac Tatiana** The influence of cultivars parsley on production of green mass. În: *Lucrări științifice*, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară. București: 2011, Seria B, vol. LV, Horticultură, p. 153-157., ISSN 2069-6965
6. Nicolaescu Ana, Nicolaescu Gh., **Novac Tatiana** Menținerea avantajului competitiv al producției agricole conform standardelor internaționale de calitate în contextul integrării Republicii Moldova în UE. În: *Materialele Simpozionului național cu participare internațională. "Perspective ale dezvoltării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană"*, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară., București, 2006, p. 431-434.

• Articole în culegeri naționale

7. **Novac Tatiana**, Begal I., Catîrău Lidia, Bunduchi S. Cultivarea castravetelui pe spalier în câmp deschis. *Lucrări șt., UASM. Vol. 47: Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor*, 2018, pp.151-155.
8. **Новак Татьяна**, Никологло Н. Особенности выращивания различных сортов петрушки в защищенном грунте. *Lucrări șt., UASM. Vol. 47: Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor*, 2018, pp.167-171.
9. **Новак Татьяна**, Руснак Кристина, Крецу В. Урожайность и качество корнеплодов различных гибридов столовой моркови. *Lucrări șt., UASM. Vol. 47: Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor*, 2018, pp.162-167.
10. Calmîș Natalia, **Novac Tatiana**, Rusnac Cristina. Particularitățile de creștere a Cyclamenului (*Cyclamen persicum* Mill.) în funcție de varietate și tipul ghiveciului. *Lucrări șt., UASM. Vol. 47: Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor*, 2018, pp. 183-188.
11. **Novac Tatiana** Particularitățile de creștere și producție la mărar crescut în ghivece. *Lucrări șt., UASM. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor*, 2015, pp. 282-288. ISBN 978-9975-64-272-9.

1

12. **Novac Tatiana**, Galbur Cristina Conținutul de nitrați și pigmenți asimilatori la unele soiuri de măr. *Lucrări șt.*, UASM. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor, 2015, pp. 288-293. ISBN 978-9975-64-272-9.
13. Arman I., **Novac Tatiana**, Galbur Cristina Studiul unor elemente tehnologice la cultura morcovului. *Lucrări șt.*, UASM. Vol. 42(1): Horticultură, viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor, 2015, pp. 294-299. ISBN 978-9975-64-272-9.
14. **Novac Tatiana** Particularitățile creșterii și dezvoltării unor soiuri de măr. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2013, Vol. 36 (1) Horticultură, viticultură și vinificație, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 166-170
15. **Novac Tatiana** Influența metodelor de protejare asupra creșterii și dezvoltării plantelor de pătrunjel. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2013, Vol. 36 (1) Horticultură, viticultură și vinificație, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 183-186
16. Roșca V., **Novac Tatiana** Studiarea și încercarea unor soiuri de măr. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2010, Vol. 24 (1) Horticultură, viticultură și vinificație, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 235-239
17. **Novac Tatiana** Particularitățile de creștere și productivitatea pătrunjelului pentru frunze cultivat în diferite construcții ale terenului protejat. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2010, Vol. 24 (1) Horticultură, viticultură și vinificație, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 308-312
18. **Novac Tatiana** Cultivarea mărului și pătrunjelului pentru frunze în ghivece cu diferite volume de nutriție. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2008, Vol. 16 Horticultură, viticultură, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor. p. 197-200
19. **Novac Tatiana** Influența regulatorilor de creștere asupra capacității de germinare la semințele unor specii din familia *Solanaceae* – tomate, ardei, vinete. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2008, Vol. 16 Horticultură, viticultură, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 212-214
20. Vasilcenco N., **Novac Tatiana** Influența regulatorilor la creșterea răsadului de tomate timpurii. În: *Lucrări științifice*, UASM. Chișinău, 2005, Vol. 14 Horticultură, viticultură, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, p. 233-236

• **Alte lucrări**

21. Gh. NICOLAESCU, **Tatiana NOVAC** Horticultura și arta peisagistică. 10 ani de Ingineria mediului și 15 ani de Peisagistică, USAMV Iași, 2019, p. 27-28

• **Lucrări metodico-didactice**

22. A. PEȘTEANU, I. RÎBINȚEV, **Tatiana NOVAC** Indicații metodice pentru îndeplinirea tezelor de an la disciplina “Managementul producerii materialului săditor horticol” specializarea – Științe horticole. Chișinău: 2019, 30 p.
23. N. CROITORU, S. BĂDĂRĂU, ASEA TIMUȘ, GH. NICOLAESCU, A. BIVOL, S. PANUȚA, S. POPA, **TATIANA NOVAC**, Programul și indicații metodice pentru practica didactică la specialitatea 612.1 - Protecția Plantelor, Chișinău – 2016, 26 p.
24. NICOLAESCU GH., GUDUMAC E., POPA S., **NOVAC TATIANA**, ș.a. Programa practicii didactice și îndrumărilor metodice la specialitatea 615.1 - Horticultură. UASM, Chișinău: Centrul editorial al UASM, 2011, 37 p.