



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume Nedea Maria
Adresă(e) bd.Cantemir 5, ap.73, Chisinau, Republica Moldova, MD 2001

Telefon(oane) 022721716 Mobil: 069396249
Fax(uri)
E-mail(uri) marianedea@yaho.com

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii 26 iunie 1960

Sex feminin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** Academia de Științe a Moldovei, Institutul de Ecologie și Geografie

Experiența profesională

Perioada	1982-1984
Funcția sau postul ocupat	inginer în laboratorul de Climatologie a Secției de Geografie al A.Ș.M.
Perioada	1984-1993
Funcția sau postul ocupat	cercetător științific inferior în laboratorul de Climatologie a Secției de Geografie al A.Ș.M.
Perioada	1994
Funcția sau postul ocupat	secretar științific al Institutului de Geografie a A.Ș.M.
Perioada	1995-2000
Funcția sau postul ocupat	cercetător științific superior în laboratorul de Climatologie al Institutului de Geografie al A.Ș.M.
Perioada	2000-2006
Funcția sau postul ocupat	cercetător științific coordonator în laboratorul de Climatologie al Institutului de Ecologie și Geografie a A.Ș.M.
Perioada	2006-present
Funcția sau postul ocupat	Șeful laboratorului de Climatologie al Institutului de Ecologie și Geografie a A.Ș.M.

Tipul activității sau sectorul de activitate	cercetare																																								
Educație și formare																																									
Perioada	1977-1982																																								
Calificarea / diploma obținută	Institutul Pedagogic de Stat din Tiraspol, profesor de geografie și biologie																																								
Perioada	1997-2000																																								
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale (Institutul de Geografie, AȘM) doctor în Geografie (2000), specialitatea 11.00.09- Meteorologie, climatologie, agrometeorologie																																								
Perioada	2008- 2010																																								
Calificarea / diploma obținută	Studii postdoctorale (Institutul de Ecologie și Geografie, AȘM) doctor habilitat in geografie (2011), specialitatea 11.00.09- Meteorologie, climatologie, agrometeorologie																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) maternă(e)	română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	engleză, franceză																																								
Autoevaluare	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">înțelegere</th> <th colspan="4">vorbire</th> <th colspan="2">scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>Bine</td> <td>B2</td> <td>Bine</td> <td>B1</td> <td>Bine</td> <td>B1</td> <td>Bine</td> <td>B2</td> <td>Bine</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>Bine</td> <td>A2</td> <td>Bine</td> <td>A2</td> <td>Bine</td> <td>A2</td> <td>Bine</td> <td>A 2</td> <td>Bine</td> </tr> </tbody> </table>	înțelegere				vorbire				scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		B2	Bine	B2	Bine	B1	Bine	B1	Bine	B2	Bine	A2	Bine	A2	Bine	A2	Bine	A2	Bine	A 2	Bine
înțelegere				vorbire				scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
B2	Bine	B2	Bine	B1	Bine	B1	Bine	B2	Bine																																
A2	Bine	A2	Bine	A2	Bine	A2	Bine	A 2	Bine																																
franceză																																									
engleză																																									
Competențe și abilități sociale	Experiență în colaborarea profesională cu specialiști din țară și străinătate Experiență în munca în echipă																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Manager proiecte – aptitudine dobândită prin coordonarea a 3 proiecte de cercetare naționale și colaborare la 5 proiecte naționale și internaționale																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate de utilizare a programelor de SIG: ArcGIS, SAGA-GIS, SURFER Cunoștințe avansate de utilizare a programelor de analiză statistică: Statgraphics Centurion XV																																								
Informații suplimentare																																									

Afilieri	<ul style="list-style-type: none"> • Directorul Școlii doctorale Științe Geonomice a Un AȘM • Președintele Seminarilor de Profil pentru susținerea tezelor de doctor la specialitățile 153.05 Meteorologie, climatologie, agrometeorologie și 166.02 Protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale - domeniul geografie • Membru al Societății Geografice din Republica Moldova • Membru al Societății Internaționale al Climatologilor din România • Membru al Colegiului de redacție Romanian Journal of Geography al Academiei Române • Membru al Comitetului Științific în organizarea periodică a Simpozionului Internațional <i>Sisteme Informaționale Științifice</i> • Membru al Comitetului Științific în organizarea periodică a Simpozionului Internațional <i>Mediul actual și dezvoltarea durabilă</i>
Stagii de perfecționare	<ul style="list-style-type: none"> • Participare la schimbul de doctoranzi organizat cu Universitatea „Al. I. Cuza” din Iași, pe problematica utilizării <i>Indicelui perioadelor uscate</i>, Izu (Nedealcov, 2014).
Alte mențiuni	<p>Expert National:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expert național „Support for the Implementation of the National Biosafety Framework for Republic of Moldova” Capacity needs for Biosafety Monitoring, Inspection and Control; 2003 - 2004. • Expert național UNCCD Proposal from the Secretariat of the UNCCD for the institutional support to the Republic of Moldova in the implementation of the Convention; 2010. • Expert național „Climate change proofing the Danube Delta through sustainable land and water management”, funded through Cross border cooperation program of EU, implementation agency WWF, Romania; 2011- 2013. • Expert național „Climate Forum East”, Funded by EU in the frame of the Eastern Partnership, Implementation Agency - Red Cross, Austria; 2013 - 2014. • Expert național „Integrated Drought Management Program, Central Eastern Europe”; Global Water Partnership; 2013 - 2014. <p>Premii și mențiuni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diploma de recunoștință a Prezidiului Academiei de Științe a Republicii Moldova • Diploma de onoare a Prezidiului Academiei de Științe a Republicii Moldova • Distincția de Stat „Meritul Civic” <p>Lucrări științifice publicate: total - 211 lucrări științifice, dintre care în perioada anilor 2011-2015, 77 articole științifice; 4 monografii și 4 suporturi didactice, 18 implementări și 3 recomandări practice.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CONSTANTINOV, T., NEDEALCOV, M., RAPCEA, M. <i>Evaluarea condițiilor de iernare și amplasarea culturilor sămburoase termofile în Republica Moldova</i> (sfaturi pentru fermieri). Chișinău: Tipografia AȘM, 2002. 45 p. ISBN 9975-62-123-6. 2. CONSTANTINOV, T., NEDEALCOV, M., RAPCEA, M. <i>Modificările regimului termic și condițiile de iernare a culturilor pomicele termofile</i>. Chișinău: Tipografia AȘM, 2005. 124 p. ISBN 9975-62-123-6. 3. NEDEALCOV, M. <i>Resursele agroclimatice în contextul schimbărilor de climă</i>. Tipografia ”Alina Scorohodova” 2012, Chișinău, 306 p. ISBN 978-9975-4284-8-4

4. DYAKOV, O.; ZAKORCHEVNAYA N.; MOROZOV V.; (Ucraina), DRUMEA D.; **NEDEALCOV M.**; TELEUTA A.; (R.Moldova). PH.D. MARIAN TUDOR, PH.D. MIHAI DOROFTEI, Ph.D.(Romania), CSABA VASZKO (Ungaria) *Vulnerability of the Danube Delta to climate change*. Editura „Text 2012” Galați, Romania, 2012, 45p.
5. **NEDEALCOV, M.**, RAILEAN, V.; CHIRICĂ L., COJOCARI, R.; SIRBU, R.; COICEANU, A. RUSU, V. *Atlasul „Resursele climatice ale Republicii Moldova”* Editura „Știința”, Chișinău, 2013. 76 p. ISBN 978-9975-67-894-0.
6. RAPCEA M., **NEDEALCOV M.** *Fundamentarea dezvoltării durabile a viticulturii în dependență de climă*. Tipografia AȘM. Chișinău, 2014. 212p. ISBN 978-9975-62-378-0.
7. **NEDEALCOV, M.** *Meteorologie și climatologie*. (pentru uzul studenților). Biotehdesign, Chișinău, 2012. 139 p. ISBN 978-9975-4366-9-4.
8. **NEDEALCOV, M.**; COJOCARI, R. *Meteorologie aplicată*.(Activități practice) Biotehdesign, Chișinău, 2012. 80 p. ISBN 978-9975-4366-9-4.
9. CHIRICĂ L., **NEDEALCOV, M.**, DUDNICENCO T., *Managementul mediului* (suport didactic). CER USM, Chișinău, 2014. 340p. ISBN 978-9975-71-549-2.
10. COȘCODAN M., **NEDEALCOV, M.** *Meteorologie și climatologie*. (manual). CEP USM, 2015. 215 p. ISBN 978-9975-71-629-1.

Participări la conferințe științifice internaționale organizate în țară și peste hotare, în ultimii 5 ani:

- | | |
|------|---|
| 2011 | <ul style="list-style-type: none"> • Climate Change and Food Security in Eastern Europe”, 25 - 26 May 2011, Kiev, Ukraine. |
| 2011 | <ul style="list-style-type: none"> • International Symposium “Geographic Information Systems”, Chisinau, Republic of Moldova |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference, Climate Change – Challenges in South East Europe, 5 - 7 September, Bucuresti, Romania. |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference, Integrated Drought Management Program in Central and Eastern Europe, 7 - 9 October, Bratislava, Slovakia. |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> • Danube Climate Adaptation Workshop. March, Munich, Germany. |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> • International Seminar „Dimitrie Cantemir”, Iasi, Romania. |
| 2013 | <ul style="list-style-type: none"> • International Symposium „East Climate”, Batumi, Georgia. |
| 2013 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference, Integrated Drought Management Program in Central and Eastern Europe, 7 - 9 October, Bratislava, Slovakia. |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference, Integrated Drought Management Program in Central and Eastern Europe, 12 - 14 October, Hondrusa Harme, Slovakia. |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Present Environment and Sustainable Development” International Symposium, 5 - 6 June, Iași, România |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Scientific Conference Present Environment and Sustainable Development, 22 - 23 May, Chișinău, Republic of Moldova |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Integrated Drought Management Programme in Central and Eastern Europe Second Workshop (Global Water Partnership Central and Eastern Europe), 8 - 9 April, Ljubljana, Slovenia |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference "Responding to Climate Change in Eastern Partnership Countries", 26 - 27 March, Tbilisi, Georgia |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Climate Forum East CfE Brussels EU study visit, 12 - 14 May, Brussels, Belgium |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Integrated Drought Management in Central and Eastern Europe, 6 - 7 October, Budapesta, Hungary |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> • Regional Conference "Responding to Climate Change in Eastern |

- 2014 Partnership Countries", 9 - 11 October, Minsk, Belarus
- Fourth Workshop Integrated Drought Management Programme in Central and Eastern Europe, 21 aprilie, București, România
- 2014
- Simpozion Internațional Mediul actual și dezvoltarea durabilă, 5 - 6 iunie, Iași, România
- 2015
- Conferință națională cu participare internațională „*Mediul și schimbarea climei: de la viziune la acțiune*”, 5 iunie 2015, Chișinău, Republica Moldova
- 2015
- „Cel de-al V raport de evaluare privind schimbările climatice în Europa de Est”, 23 septembrie, Moscova, Rusia
- 2015
- Simpozionul internațional Sisteme Informaționale Geografice, 2 - 3 octombrie, Iași, România