

INFORMAȚII PERSONALE
CEALBAS Oleg


Str. Moscova. 14, ap.76 MD2068 Chișinău (Republica Moldova)

+373 022 324661

069273531

olegch0@yandex.ru

n/a

ORCID ID: ORCID: **0000-0001-7645-7304**
Sexul: Masculin | **Data nașterii:** 09/10/1952 | **Naționalitatea:** Republica Moldova

**LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE
SE CANDIDEAZĂ
PROFILUL PERSONAL**

Doctor în științe economice (30 mai 1990, КД №016407),
Cercetător principal

Domeniul de activitate științifică: Modelare matematică;
Științe inginerești și tehnologii.

Profilul - Analiza de sistem; Energetica.

Specialitățile științifice:

 221.01 - *Sisteme și tehnologii energetice*
**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

01.02. 2018 – - prezent	Cercetător- superior Institutul de Energetica, MECC , str. Academiei, 5, Chișinău, MD2028, Republica Moldova, http://www.ie.asm.md/
2011 - 2013	Lucrați în baza unui contract cu compania canadiană «TrainingPortNet»
2008 - 2009	Lucrați în baza unui contract cu «Green Hills Invest Holding SA»
2007 - 2008	Expert UNDP. Participarea la dezvoltarea «Informației-sistem de calcul al raportării electronice statistice» Biroul de Statistică Națională al Republicii Moldova
2006 - 2007	Centrul de resurse informaționale și rețele ale Academiei de Științe a Moldovei Șef de catedră. Specialist șef.
2005 – 2006	Universitatea Slavă (Chișinău, str. Florilor 26). Șeful departamentului de matematică aplicată și tehnologie informațională. Cursuri: «Tehnologia programării»; «Modele de piață economică și matematică»; «Baze de date», «Medii de dezvoltare integrate»
1983 -1991	Institutul de Matematică cu Centrul de Calcul al Academiei de Științe a SSR din Moldova. Cercetător la Laboratorul de Metode Matematice de Planificare Optimă.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

11 noiembrie 2019	Expoziție "Ziua Științei "
October, 2018	2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering
September, 2016	«Energetica Moldovei 2016. Aspecte regionale de dezvoltare». Chisinau, 2016

EDUCAȚIE

1969-1975	Institutul de construcții navale Nikolaev Amiralul S. Makarov (Nikolaev). Facultatea este inginerie. Inginer mecanic
1981-1983	Studii postuniversitare cu normă întreagă la Institutul de Cercetări All-Russian pentru cercetarea sistemelor din cadrul Academiei de Științe a URSS și a Comitetului de Stat pentru Știință și Tehnologie al URSS (Moscova). Specialitate - metode matematice de management și planificare. Analiza de sistem. Cercetări operaționale.
1990	Apărarea disertației unui doctor în științe economice (în domeniul metodelor de control matematic în economie)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Rusia

Alte limbi străine cunoscute: engleza	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	A1/A2	B1/B2	A1/A2	A1/A2	A1/A2
Engleză	B1	B2	B1	B2	B2
Turc	B1	B2	B1	B2	
Română	B1	B2	B1	B2	

**COMPETENTE DE
COMUNICARE**

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie în domeniul cercetare-dezvoltare

Competențe digitale	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
	Utilizator profesional	Utilizator profesional	Utilizator profesional	Utilizator elementar	Utilizator profesional
	<ul style="list-style-type: none"> • Mediu de dezvoltare integrat - Visual Studio.NET; Acces • Tehnologii - ASP.NET, ADO.NET. • Tehnologii de modelare structurală funcțională (SADT - IDEF). • Baze de date - ACCES; MSSQL-SERVER. • Limbi de programare – VB-NET, C ++ , SQL. • CASE - tehnologie. Mediu de proiectare integrat - Ration Rose Enterprise Edition, UML • Proiectare în medii instrumentale - BPWin, ERWin. • Editori grafici - Adobe Photoshop. 				
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> • O cunoaștere bună a formării bazelor de date și elaborare a sistemelor informaționale • Experiență în pregătirea monografiilor tematice și a culegerilor de lucrări de laborator 				
Competențe organizaționale/ manageriale	Executor responsabil al proiectelor instituționale de cercetare obținute prin concurs: 15.817.03.01F. Elaborarea mecanismelor de sporire a securității energetice a țării bazate pe promovarea tehnologiilor energetice adaptive. <i>Conducătorul proiectului Berzan Vladimir, dr.hab. în științe tehnice. Termen de executarea 2015-2019.</i>				
Competențe dobândite la locul de muncă	Bună cunoaștere în domeniul pregătirii și realizării lucrărilor științifice ca executant responsabil, ca șef de echipă, ca manager de proiect;				

**INFORMATII
SUPLIMENTARE**

Publicații	In reviste din baza de date Thomson
	1. CHALBASH, O., BERZAN, V., POSTOLATI, V. «Comparative analysis of the energetically performance of various photovoltaic power plants». Problemele energeticii regionale, 2018, 37(3), pp. 112-126, ISSN 1857-0070. DOI: 10.5281/zenodo.2222382 (Baza de date THOMSON)
	2. CHALBASH O. « Tracking systems for panel orientation and optimization of their positioning using three coordinate platforms». «Problemele energeticii regionale», Научный, информационно-аналитический журнал группы В. http://www.asm.md , №3(35),2017. pp. 94-108, ISSN 1857-0070. DOI: 10.5281/zenodo.2222382 (Baza de date THOMSON)
	Incluse în baza de date SCOPUS
	3. CEALBAS O. «Analysis of the Aspects of Increasing the Efficiency of Electricity Generation by Photovoltaic Power Plants». 2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering
	4. CEALBSH, O., BERZAN, V. «Flexible Polynomial Mathematical Model of a Photovoltaic Power Plant». 2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering
	Conferințe
	1. CHALBASH O., KUZNESOV E. « Solar photovoltaic and thermo-collector stations on mobile platforms, placed on limited sites ». cc. 572-576, ISSN 978-9975-4123-5-3. Conferinței internaționale – «Energetica Moldovei 2016. Aspecte regionale de dezvoltare»
	2. KUZNETSOV E., CHALBASH O. «Specialized software application for processing customer reviews for various products using non-numeric statistics». Institute of Power Engineering, Academy of Sciences of Moldova. Abstracts of the International Conference-CAIM-2017
	3. CHALBASH, Oleg; BERZAN, Vladimir; POSTOLATI, Vitalie; ANISIMOV Vladimir. Instalație pentru orientarea modului fotovoltaic. Brevet MD 1433Y, 2020.04.30
Publicații științifice la Institutul de Matematică	
1. Chalbash O. "Model economic-matematic al prețurilor estimate pentru produsele intermediare din sectorul agro-economic." - Izvestiya AN MSSR, nr. 1, 1986. O serie de științe fizice, tehnice și matematice. Chișinău, „Stiinza”, 1986.	
2. Chalbash O., Kozhukhar P. "Model economic-matematic pentru planificarea dezvoltării sectorului agricol din regiunea administrativă." - În: „Modelarea și optimizarea problemelor de planificare și control”: Cercetări matematice. Chișinău, „Stiinets”, 86, număr. 87.	
3. Chalbash O., Kozhukhar P. "O simulare automată a dezvoltării unui plan pentru un complex agro-industrial regional și un mecanism economic adecvat pentru acesta." - Tezele All-Union conferințe despre sisteme de control și instrumente de optimizare în sectorul agricol. Chișinău 10-12 noiembrie 1987, M.: 88.	
4. Chalbash O. „Bazele analizei de piață microeconomică. Modele și algoritmi economici și matematici ". Ajutor didactic. Institutul umanitar modern; Chișinău, 2005	

ANEXE