

INFORMAȚII PERSONALE



BOȘNEAGA VALERIU

📍 Str. ASACHI 60/1, ap.44 MD2028 Chișinău (Republica Moldova)

☎ +373 22 739834, 022 737494

📠 +373 79438713

✉ valeriu.bosneaga@gmail.com

ORCID ID: 0000-0002-1272-00860

Sexul masculin | Data nașterii 11/04/1949 | 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 tehnice (TN 112404, 1988, 14 Septembrie, or. Moscova),
Cercetător științific superior (CSp nr.000119, 25 aprilie 1996, process verbal Nr
23).

Domeniul de activitate științifică: Științe ingineresti și tehnologii.

Profilul- Energetica.

Specialitățile științifice:

221.01 - Sisteme și tehnologii energetice

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

01.06.2012-prezent

01.01.2011-01.06.2012

01.01.2007-2011

01.07.2004-01.01.2007

15.10.2003-2004

16.10.2001- 15.11.2003

01.01.2001-05.09.2001

01.04.1998-01.01.2001

1972-01.04.1998

1992-1997

1997

1971-1972

	Colaborator științific coordonator la IP Institutul de energetică a MECC a RM.
	Consultant și traducător independent.
	Consultant la reprezentanța oficială a companiei ABB (www.abb.com) in Moldova – ABS SRL.
	Inspectoratul Energetic de Stat pe lingă Ministerul Energeticii si Infrastructurii a rep. Moldova, specialist coordonator, mai târziu – inspector superior pe municipiu Chisinau.
	Consultant independent și traducător.
	Unitatea Consolidată pentru Implementarea Proiectelor Băncii Mondiale în domeniul energiei, consultant. Responsabilitățile de bază – coordonarea activităților la implementarea componentei electrice a Proiectului, pregătirea rapoartelor, lucrul cu consultanții străini, locali și beneficiarii Proiectului.
	Unitatea Consolidată pentru Implementarea Proiectelor în domeniul energeticii finanțate de Banca Mondială - director executiv și coordonator pe componenta electrică.
	Direcția de Implementare a Proiectului Energetic - din aprilie 1998 până în ianuarie 2001, director-adjunct.
	Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Republicii Moldova, inginer, colaborator științific, din 1986 - colaborator științific superior, din 1996 - colaborator științific coordonator.
	Universitatea Tehnică din Moldova - prin cumul, cu întreruperi, - lector la catedra "Sisteme Electrice", cursuri de prelegeri "Procese electromagnetice tranzitorii în sisteme electrice" și "Transmiterea și distribuția energiei electrice".
	Colegiul Electromecanic - prin cumul, cursuri de prelegeri "Transmiterea și distribuția energiei electrice"
	Uzina radiotehnica din Chișinău "Semnal" - 1971-1972 – în calitate de inginer.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2019-1972	Multiple seminare, workshopuri și conferințe locale și internaționale pe diferite subiecte în domeniul energiei, 1-2 ori pe an până în prezent, care au avut loc în Moldova, Ucraina, Rusia, Polonia, România, Belgia, Lituania, Estonia (detalii în lista lucrărilor publicate).
2018	Auditor autorizat în instalațiile energetice pentru domeniul electric.
01.08.1998-01.09.1998	Cursuri de perfecționare pe specialitate în domeniul conservării și eficienței folosirii energiei, organizate de "Korea Energy Management Corporation" și "Korea International Cooperation Agency", Seoul, Coreea de Sud.
1998	Cursuri de perfecționare "Procurarea mărfurilor și serviciilor conform regulilor Băncii Mondiale", 1998, Chișinău, Reprezentanța Băncii Mondiale.
01.01.1997-01.06.1997	Cursuri de contabilitate.
1988	Susținerea tezei de doctorat la consiliul științific al Institutului de Electrodinamică al Academiei de Științe din Ucraina.
1982-1984	Cursuri de limbă engleză.
1982-1986	Doctorantura la Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Republicii Moldova..
1985	Cursuri și examen de limbă engleză pentru doctoranți.
1966-1971	Institutul Politehnic Chișinău, facultatea de electrofizică, specialitatea "Automatică și telemecanică".

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română, Rusă

 Alte limbi străine cunoscute:
engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
B2/B2	B2/B2	B2/B2	B2/B2	B2/B2

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare bune, inclusiv în limba engleză, dobândite prin experiența proprie în timpul activității în diferite organizații, așa ca Banca Mondială, reprezentanța companiei ABB în Moldova (www.abb.com), Inspectoratul Energetic de Stat, numeroase conferințe științifice internaționale.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Executant responsabil și liderul grupei la executarea etapei a proiectului cu finanțare din buget sau prin contract cu alte organizații în perioada de lucru 1988-2020;
- Participarea la pregătirea propunerilor pentru un șir de documente în domeniul energiei, inclusiv Strategia de dezvoltare a energiei până în 2030.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

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

O bună stăpânire a programelor de birou și softului specializat: Windows, MS Office, Open Office, Microsoft Project, experiență la sisteme de contabilitate, utilizarea OCR softului, MATLAB, limbaj de programare Fortran, poșta electronică, Internet etc.

Alte competențe

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

Peste 130 de lucrări publicate, inclusiv invenții, confirmate prin certificate de autor, patente (vezi lista completa a publicațiilor).

Cele mai importante lucrări, publicate în reviste de valoare, sunt următoarele:

- **15 Articole**, incluse în baza de date Web of Science (Thomson Reuters) - în revista „Problemele Energeticii Regionale, anii 2013-2018 (sunt descrise detaliat în lista completa a publicațiilor);
- **3 articole, indexate în baza de date IEEEexplore (vezi anexe).**
- **13 lucrări, publicate în reviste, recunoscute la nivel mondial și în lucrările conferințelor internaționale:**

1. Izvestia Academii nauk SSSR, Energetika i transport, nr. 2, 1989 (nr. 65 în lista completa a publicațiilor);
2. Elektrichestvo, nr.11, 1990 (nr. 72 în lista completa a publicațiilor);
Izvestia vuzov, Energetika, nr. 11, 1991 (nr. 75 în lista completa a publicațiilor).
3. Proceedings of 6-th International Symposium on Short-Circuit currents în Power Systems, Belgium, Liege, 1994 (nr. 89 în lista completa a publicațiilor);
4. Proceedings of 7th International symposium, Warsaw, Poland, 10-12 September, 1996 (nr. 96 în lista completa a publicațiilor);
5. Izvestia vuzov, energetica", Nr. 1-2 , 1997, Minsk (nr. 98 în lista completa a publicațiilor);
6. Izvestia vuzov, energetica", Nr. 3-4, 1997, Minsk (nr. 99 în lista completa a publicațiilor);
7. Elektricheskie stantsii", nr. 11, 1997, Moscow (nr. 100 în lista completa a publicațiilor)
8. Proceedings of International conference on harmonics and quality of power, Bucharest, Romania, 25-28 May 2014 (nr. 107 în lista completa a publicațiilor).
9. Proceedings of the 10th international conference on electromechanical and power systems, section energy transport and distribution, SIELMEN-2015 (nr. 113 în lista completa a publicațiilor).
10. Proceedings of the International Conference on Modern Power Systems, Cluj-Napoca, Romania 6-9 June 2017 (nr. 124 în lista completa a publicațiilor).
11. Proceedings of the International conference "MODERN POWER SYSTEMS", 8-th edition, 21-23 of May, 2019, Cluj-Napoca, Romania (nr. 129 în lista completa a publicațiilor).
12. Proceedings of the International conference and exhibition on electromechanical and energy systems – SIELMEN 2019 (nr. 131 în lista completa a publicațiilor).
13. Proceedings of the International conference "FOREN 2020, WEC CENTRAL & EASTERN EUROPE REGIONAL ENERGY FORUM, Bucharest, Romania, 2020. (nr. 133 în lista completa a publicațiilor).

Afilieri

Sunt înregistrat la câteva saituri, destinate conlucrării specialiștilor cercetători, și anume:

- www.ieee.org;
- www.researchgate.net;
- www.linkedin.com;
- www.academia.edu;
- <https://www.eeuq.org>.

Distincții

Laureat premiului Prezidiului al Academiei de Științe, 1986.

Conferințe

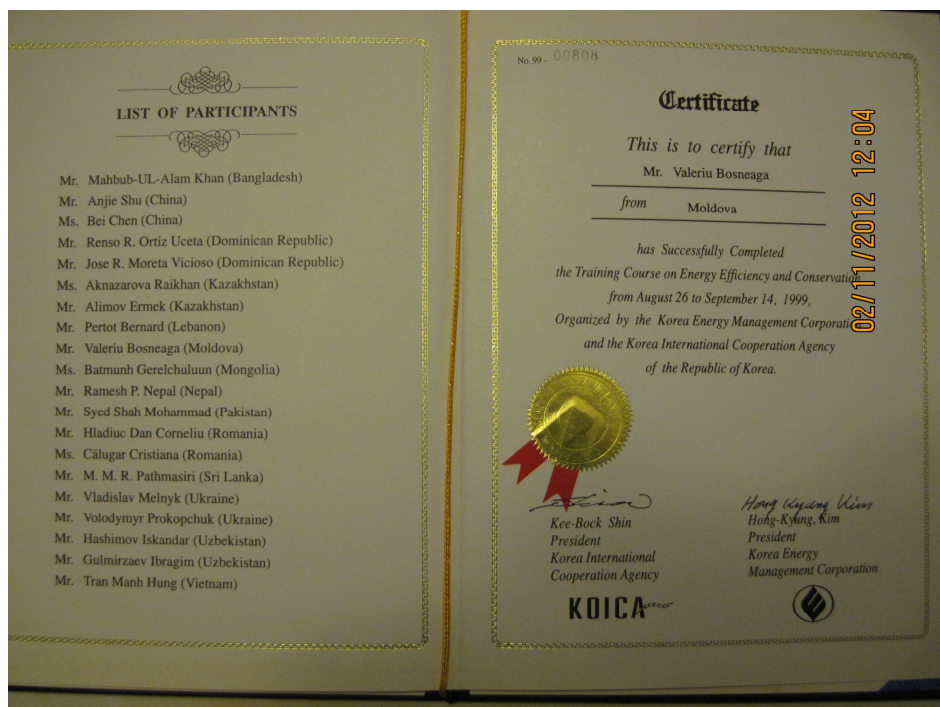
Am participat la 17 conferințe, din care 3 locale, 14 – internaționale:

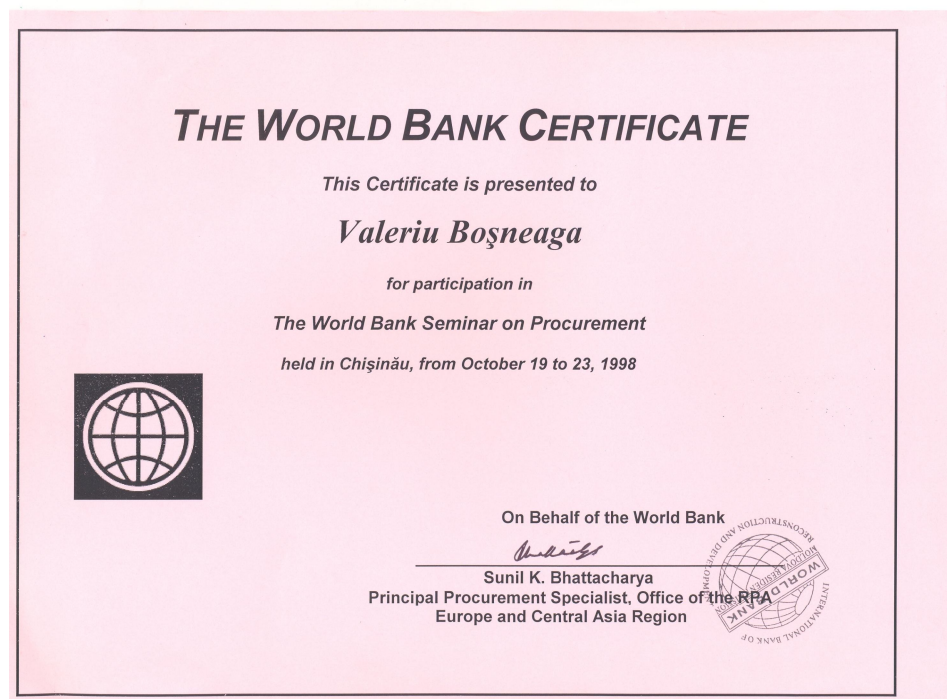
1. Problemele energeticii contemporane, or. Kiev, 1980.
2. 9-lea Conferința Unională destinată modelării sistemelor energetice, Riga, 1987.
3. Conferința internațională "Modelarea sistemelor electrice", 1988., Vroclav, Polonia.
4. International conference of Power System modeling. 1988 r, Gliwice, Poland.
5. 6-th International Symposium on Short-Circuit currents în Power Systems, Belgium, Liege, 1994.
6. Conferința Națională de Energetica, 5-8 septembrie 1996, Neptun, Romania.
7. The 7th International symposium, Warsaw, Poland, 10-12 September, 1996.
8. Conferința Națională a Energiei, CNE'98. Energia mîine. Reconcilierea eficienței și competitivității cu dezvoltarea durabilă. 14-18 Iunie, 1998, Neptun-Olimp, Romania.
9. International conference on harmonics and quality of power, Bucharest, Romania, 25-28 May 2014.
10. Proceedings of the 10th international conference on electromechanical and power systems, section energy transport and distribution, SIELMEN, pp.171-176, ISBN 978-606-567-284-0, 6-9 October 2015, Chisinau, Moldova.
11. WEC CENTRAL & EASTERN EUROPE, REGIONAL ENERGY FORUM, 13th Edition - FOREN 2016 - Safe and Sustainable Energy for the Region, 12-16 June 2016, Vox Maris Grand Resort, Costinești, Romania.
12. The 10th International Conference on Industrial Power Engineering, CIEI 2016, 2-4 June 2016, Bacau, Romania.
13. 3-RD INTERNATIONAL CONFERENCE "ENERGY OF MOLDOVA – 2016: REGIONAL ASPECTS OF DEVELOPMENT". Rapoarte, Chisinau, 2016, pp.273-282.

14. International Conference on Modern Power Systems (MPS 2017), Raportul ID 24, Cluj-Napoca, Romania 6-9 June 2017.
15. International conference "MODERN POWER SYSTEMS", 8-th edition, 21-23 of May, 2019, Cluj-Napoca, Romania
16. International conference and exhibition on electromechanical and energy systems – SIELMEN 2019, Chisinau, Moldova.
17. International conference "FOREN 2020, WEC CENTRAL & EASTERN EUROPE REGIONAL ENERGY FORUM, Bucharest, Romania, 2020

ANEXE

Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului.





The screenshot shows the IEEE.org website. At the top, there is a navigation bar with links for IEEE.org, IEEE Xplore Digital Library, IEEE Standards, IEEE Spectrum, and More Sites. The user's name, VALERIU BOSNEAGA, and a cart icon are visible in the top right. The main content area features the IEEE logo and tagline, "The world's largest technical professional organization for the advancement of technology". Below this, there are navigation tabs for About, Membership, Communities, Conferences, Standards, Publications, and Education, along with a "JOIN IEEE" button. A "My Account" section is prominent, with a "Settings" sidebar and a "My Account" main area. The "My Account" section includes a "Manage Your Profile" link and a "Review your account information" message. There are two buttons: "Manage personal profile" and "Manage address information". A cookie consent banner is visible at the bottom of the page, stating "IEEE websites place cookies on your device to give you the best user experience. By using our websites, you agree to the placement of these cookies. To learn more, read our Privacy Policy." with an "Accept & Close" button.

The screenshot shows the ResearchGate profile page for Valeriu Bosneaga. The profile includes a profile picture, the name "Valeriu Bosneaga", and the text "PhD in electrical systems - Edit". There is an "Add new research" button. Below the profile information, there are tabs for Overview, Research, Experience, Stats, Scores, and Research you follow. The "About me" section has an "Introduction" field with a placeholder "What are you currently working on?" and a plus sign to add content. There is also a "Languages" section listing "English" and a "Disciplines" section listing "Electrical Engineering". The "Current affiliation" section lists "Academy of Sciences of Moldova", "Chisinau, Moldova", "Department: Institute of Power Engineering", and "Position: Senior Researcher". There is an "Add missing details about" button at the bottom of the affiliation section.

The screenshot shows the LinkedIn profile page for Valeriu Bosneaga. The profile includes a profile picture, the name "Valeriu Bosneaga", and the text "Senior scientific officer at Power Engineering Institute, Academy of sciences of Moldova". There are "51 connections" and "Contact info" links. The "Add profile section" button is visible. The "Current affiliation" section lists "Power Engineering Institute of Moldova Academy of sciences Chisinau Polytechnical Institute". There is a "Show recruiters you're open to job opportunities—you control who sees this." button. The right sidebar shows "People Also Viewed" and "Add new skills with 24 hours". The bottom of the page shows a notification about "Calculation of asymmetric regimes on electrical networks with transformers. translation of technical papers".

