

## INFORMAȚIE PERSONALĂ



## Sveatoslav Postoroncă

 mun. Chișinău, suburb. Săngera, str. Șleahul Puhoiului 5MD-2091, Republica Moldova

 +373 022 735 384  +373 79 762 947

 sveatoslavpostoronca@gmail.com

**Web:** <https://energetica.md/>

**Sex** Masculin | **Data nașterii** 09 / 26 / 1968 | **Cetățenie** R. Moldova | **Stare civilă** Căsătorit

SERVICII, FUNCȚII  
STUDII  
DECLARAȚIE PERSONALĂ

## EXPERIENȚA ÎN SERVICIU

2021, mai –

[Director-adjunct interimar pentru probleme de știință](#)

Institutul de Energetică, Ministerul Educației, Culturii și cercetării, str. Academiei 5, Chișinău, Moldova, [www.ie.asm.md](http://www.ie.asm.md),  
Administrație  
Institut de cercetare

2019, septembrie – 2021, mai

[Consultant superior](#)

Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, ANCD, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, [www.ancd.gov.md](http://www.ancd.gov.md),  
Direcția Cooperare Internațională și Dezvoltare Durabilă  
Autoritate publică centrală

2015, august – 2019, septembrie

[Secretar științific](#)

Institutul de Energetică, Academia de Științe a Moldovei, str. Academiei 5, Chișinău, Moldova, [www.ie.asm.md](http://www.ie.asm.md),  
Administrație  
Institut de cercetare

2011, august – 2019, septembrie

[Cercetător](#)

Institutul de Energetică, Academia de Științe a Moldovei, str. Academiei 5, Chișinău, Moldova, [www.ie.asm.md](http://www.ie.asm.md),  
Administrație  
Institut de cercetare

2006, iulie – 2011, august

[Cercetător](#)

Institutul de Inginerie Electronică și Tehnologii Industriale „Dumitru Ghițu”, Academia de Științe a Moldovei, str. Academiei 3/3, Chișinău, Moldova, [www.ieen.md](http://www.ieen.md)  
Laboratorul Electronica Structurilor de Dimensionalitate Redusă  
Institut de cercetare

2016, aprilie -

[Punct Național de Contact în Programul Orizont 2020 pentru prioritatea tematică „Energie sigură, pură și eficientă”](#)

Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, ANCD, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, [www.ancd.gov.md](http://www.ancd.gov.md),  
Direcția Cooperare Internațională și Dezvoltare Durabilă  
Autoritate publică centrală

2018, iulie -

[Punct Național de Contact în Programul Orizont 2020 pentru prioritatea tematică „Transport verde, inteligent și integrat”](#)

Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, ANCD, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, [www.ancd.gov.md](http://www.ancd.gov.md),  
Direcția Cooperare Internațională și Dezvoltare Durabilă  
Autoritate publică centrală

- 2017, ianuarie - [Reprezentant oficial pentru Configurația „Energie sigură, pură și eficientă” în Comitetul de Program Orizont 2020](#)  
 Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, ANCD, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, [www.ancd.gov.md](http://www.ancd.gov.md),  
 Direcția Cooperare Internațională și Dezvoltare Durabilă  
 Autoritate publică centrală
- 2018, iulie - [Expert național pentru Configurația „Transport verde, inteligent și integrat” în Comitetul de Program Orizont 2020](#)  
 Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, ANCD, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, [www.ancd.gov.md](http://www.ancd.gov.md),  
 Direcția Cooperare Internațională și Dezvoltare Durabilă  
 Autoritate publică centrală
- 2006, iulie - 2011, august [Manager dezvoltare](#)  
 Companie de producere a dispozitivelor electronică de forță „Sincos-Plus”, SRL, str. 31 August 1989 53, Chișinău, Moldova, [www.sincos-plus.com](http://www.sincos-plus.com)  
 Sector privat
- 1993, iulie – 2006, iulie [Inginer electronist](#)  
 Institutul de Energetică, Academia de Științe a Moldovei, str. Academiei 5, Chișinău, Moldova, [www.ie.asm.md](http://www.ie.asm.md),  
 Laboratorul Modelare și Diagnoză a Echipamentului Electroenergetic  
 Institut de cercetare
- 1989, decembrie – 1993, iulie [Tehnician](#)  
 Departamentul de Cibernetică Energetică, Academia de Științe din Moldova (Institutul de Energetică), str. Academiei 5, Chișinău, Moldova, [www.ie.asm.md](http://www.ie.asm.md),  
 Laboratorul Condensatoare electrice  
 Centru de cercetare

## EDUCAȚIE ȘI INSTRUIRE

1985, septembrie – 1993, iunie

### [Student, Diploma de inginer](#)

Facultatea Radioelectronică și Telecomunicații, Universitatea Tehnică a Moldovei, Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 168, Chișinău, Moldova. [www.utm.md](http://www.utm.md)  
 Construcția și Tehnologia dispozitivelor radio electronice

2016, septembrie – 2017, iulie

### [Grad de Master în Energie](#)

Facultatea Inginerie Agrară și transport Auto, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, str. Mircești 42, Chișinău, Moldova. [www.uasm.md](http://www.uasm.md)

## ABILITĂȚI PERSONALE

### Limba maternă (e)

#### Alte limbi

Engleza

Rusa

	Română				
	PERCEPERE		VORBIRE		SCRIS
	Audiere	Citire	Interacțiune vorbire	Exprimare	
Engleza	B1	B2	B1	B1	B2
Rusa	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1/A2: Utilizator de bază - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2 Utilizator experimentat

[Cadru European comun cu referire la limbi](#)

### Abilități de comunicare organizaționale / manageriale / în serviciu

Abilități bune în comunicare formate în activitatea în funcțiile de cercetător și manager  
 Experimentat în activitatea de lider

Management bun în executarea agendelor de cercetare. Promovarea și dezvoltare cooperării între cercetători și instituții

## Abilități de digitalizare

Procesarea informației	Comunicare	AUTO-EVALUARE Crearea conținutului	Siguranță	Soluționarea problemelor
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator de bază - Utilizator independent - Utilizator experimentat  
 Competențe de digitalizare – Plasa de auto-evaluare

Replace with name of ICT-certificates

## Alte abilități

- bună comandă cu pachetul soft Office (redactori word, calcule, soft pentru prezentare);
- bună comandă cu pachetul soft editare a imaginilor obținut în calitate de fotograf amator;
- bună comandă cu pachetul soft pentru navigarea pe internet;
- expertiză în domeniul energiei.

## INFORMAȚIE ADIȚIONALĂ

## Publicații

1. POSTORONCĂ, Sv.; BERZAN, V.; ERMURACHI, Iu. *Aanaliza regimului de funcționare a generatorului asincron cu auto excitație capacitivă*. In: Problemele Energeticii Regionale. 2008, nr. 2, pp. 36-46. ISSN 1857-0070.
2. BERZAN, V.; TÎRȘU, M.; POSTORONCĂ, Sv. *Stabilizator de tensiune a generatorului asincron cu turații joase*. In: Problemele Energeticii Regionale. 2008, nr. 2, pp. 47-53. ISSN 1857-0070.
3. POSTORONCĂ, Sv.; BÎRLĂDEAN, Al.; BERZAN, V.; TÎRȘU, V.; ERMURACHI, Iu. *Zonele de excitație capacitivă stabilă a mașinilor asincrone tipice în regim de generare*. In: Problemele Energeticii Regionale. 2009, nr. 3(11), pp. 7-17. ISSN 1857-0070.
4. SAINSUS, Iu.; RAILEAN, S.; ROTARU, An.; CONEV, Al.; RUSSEV, Iu.; POSTORONCĂ, Sv.; ȘCERBIL, D. *Dispozitiv terapeutic cu unde milimetrice atermice în baza tehnologiei cu benzi paralele*. In: Nanotechnologies and Biomedical Engineering. Editia 1, 7-8 July 2011, Chișinău. Technical University of Moldova, 2011, pp. 313-316. ISBN 978-9975-66-239-0.
5. PAȚIUC, V.; BERZAN, V.; ANISIMOV, V.; CABAC, S.; POSTORONCĂ, Sv. *Unele particularități ale transmisiei prin liniile lungi de curent alternativ a puterii active*. In: Problemele Energeticii Regionale. 2013, nr. 3(23), pp. 24-37. ISSN 1857-0070.
6. POSTORONCĂ, Sv.; VIERU, D. *Calcularea regimului tranzitoriu în circuitul cu sarcini distribuite de tip RL și RC*. In: Inginerie agrară și transport auto, Materialele Simpozionului Științifico-Practic Internațional „Realizări și perspective în inginerie agrară și transport auto”. Vol.45, 12-13 noiembrie 2015, Chișinău. Republica Moldova: Universitatea Agrară de Stat din Moldova, 2015, pp. 381-385. ISBN 978-9975-64-276-7.
7. BERZAN, V.; POSTORONCĂ, Sv.; VIERU, D.; TINTIUC, Iu. *O tratare generalizată a procedurii de calcul a regimului permanent și tranzitoriu a rețelei de distribuție*. In: Problemele Energeticii Regionale. 2015, nr. 3(29), pp. 25-31. ISSN 1857-0070. CZU : 621.311.016.
8. TÎRȘU, M.; POSTORONCĂ, Sv.; MARTNOS, I. *Posibilități de creștere a eficienței energetice în clădiri*. Conference SIELMEN October 2015, Proceedings of the 10th International Conference on Electromechanical and Power Systems, Craiova – Chișinău, ISBN 978-606-567-284-0.
9. POSTORONCĂ, Sv. *Model de calcul a regimurilor staționar și tranzitoriu la interconexiunea a două sisteme cu goluri în valori de frecvență*. Teze la a 69-a Conferință Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților, Universitatea Tehnică a Moldovei, 23 noiembrie, 2016. Chișinău, 2016, Ch.: Proceedings UASM. –pp.88-90. ISBN 978-9975-64-281-1.
10. BERZAN, V.; ERMURACHI, Iu.; POSTORONCĂ, Sv.; COCIU, R. *Micro-inverter for photovoltaic modules*. 2016 International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering (EPE), Iași, România, ISBN:978-1-5090-6130-3, DOI: 10.1109/ICEPE.2016.7781415.

11. SPEIAN, Au.; POSTORONCĂ, Sv. *Panouri publicitare led cu caracteristici sporite de prezentare a informației vizuale și consum redus de energie electrică*. In: Energetica Moldovei. Aspecte regionale de dezvoltare. Ediția III, 29 septembrie - 1 octombrie 2016, Chișinău. Republica Moldova: Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Moldovei, 2016, pp. 63-67. ISBN 978-9975-4123-5-3. CZU: 620.92.
12. TÎRȘU, M.; BERZAN, V.; ANISIMOV, V.; POSTORONCĂ, Sv. *Metodă de stocare a energiei din surse regenerabile*. In: Energetica Moldovei. Aspecte regionale de dezvoltare. Ediția III, 29 septembrie - 1 octombrie 2016, Chișinău. Republica Moldova: Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Moldovei, 2016, pp. 562-565. ISBN 978-9975-4123-5-3.
13. BÎCOVA, E.; BERZAN, V.; POSTORONCĂ, Sv. *Prognoza structurii balanței petrolului, cărbunelui și a gazului natural în Republica Moldova până în 2020*. pp. 387-390. Conferința Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților, Universitatea Tehnică a Moldovei, 26-28 noiembrie, 2015. Chișinău, 2016, vol. 1, pp. 387-390. ISBN 978-9975-45-440-7. ISBN 978-9975-45-441-4 (Vol.1). <http://repository.utm.md/handle/5014/873>, 2016
14. BERZAN, V.; ERMURACHI, Iu.; POSTORONCĂ, Sv. *Power Supply Technology for Consumers by Smart Connection to the Medium Voltage Network* : Proceedings of WEC Central & Eastern Europe Regional Energy Forum 13th Edition – FOREN 2016. "Safe and Sustainable Energy for the Region". 12-16 July. Costinesti, România.
15. TÎRȘU, M.; POSTORONCĂ, Sv. *The potential of micro grids concept implementation in the Republic of Moldova*. Conference SIELMEN October 2017, Proceedings of the 10th International Conference on Electromechanical and Power Systems, Iasi – Chisinau, ISBN:978-1-5386-1847-9, DOI: 10.1109/SIELMEN.2017.8123343
16. COLESNIC, I.; ANISIMOV, V.; POSTORONCĂ, Sv.; ANISIMOV, V. *Reducerea consumului de energie electrică la protecția catodică pentru fortificarea pilonilor de beton*. <http://repository.utm.md/handle/5014/7204>, 2017,
17. POSTORONCĂ, Sv. *Microrețelele ca soluție pentru creșterea fezabilității aprovizionării consumatorilor cu energie electrică*. Culegere de lucrări ale celei de-a 70-a Conferință a studenților, masteranzilor și doctoranzilor, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, 15-29 martie 2017, Secția Electrificarea și automatizarea mediului rural.
18. POSTORONCĂ, Sv. *Suportul științific pentru dezvoltarea complexului energetic în Republica Moldova*. Proceedings of the Conference "Știința modernă și energia", SME-2017, Edition XXXVI, 18-19 of May, 2017, Cluj-Napoca, România.
19. POSTORONCĂ, Sv., TÎRȘU M., LUPU M. *Impactul sistemelor de încălzire centralizată și individuală în clădirile cu multe apartamente asupra ecologiei. Studiu de caz pentru municipiul Chișinău*. Problemele energiei regionale. Institutul de Energetică, Chișinău Republica Moldova. 2019, nr.43, -p.p.48-63. ISSN 1857-0070. <http://www.ie.asm.md>.
20. POSTORONCĂ, Sv. *Tendențe în evoluția infrastructurii sistemelor de alimentare cu energie electrică*. Conferința tehnico-științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor, 26-29 martie 2019: [în 2 vol.] / Univ. Tehn. a Moldovei. – Chișinău : Tehnica-UTM, 2019 – p.p. 60/63. ISBN 978-9975-45-587-9. [https://utm.md/wp-content/uploads/2019/06/2\\_Sectia\\_EIE.pdf](https://utm.md/wp-content/uploads/2019/06/2_Sectia_EIE.pdf).
21. OCLANSCHI, Gh.; POSTORONCĂ, Sv. *Eficiențizarea funcționării sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică prin micșorarea temperaturii agentului termic în conducta retur*. Conferința tehnico-științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor, 26-29 martie 2019: [în 2 vol.] / Univ. Tehn. a Moldovei. – Chișinău : Tehnica-UTM, 2019 – p.p. 60/63. ISBN 978-9975-45-587-9. [https://utm.md/wp-content/uploads/2019/06/2\\_Sectia\\_EIE.pdf](https://utm.md/wp-content/uploads/2019/06/2_Sectia_EIE.pdf).
22. POSTORONCĂ, Sv. *Aspecte tehnice importante privind funcționarea microrețelelor electroenergetice*. In: Conferința tehnico-științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor. Volumul I, 1-3 aprilie 2020, Chișinău. Republica Moldova: 2020, pp. 97-100. ISBN 978-9975-45-632-6.
23. ПОСТОРОНКЭ, Св. *О некоторых технических особенностях распределенной генерации*. Н 76 Новые технологии в учебном процессе и производстве: Материалы XVIII Международной научно-технической конференции./ Под ред. Бакулиной А.А. – Рязань: pp. 408-411. Ряз. ин-т (филиал) Моск. пол. ун-та, –2020. – 604 с., ил.

## Prezentări

- Opportunities for smart integration of renewable energy sources in Moldova. Conferința Sustainable Development of Energy, Waters and Environment Systems, SDEWES 2015, Dubrovnik, Croatia, 2015, September.
- Energie sigură, pură și eficientă în Orizont 2020. Eveniment dedicat sărbătorii Ziua Internațională a Științei pentru Pace și dezvoltare. 10 noiembrie 2016. Academia de Științe din Moldova.
- Apelurile pentru energie competitivă cu emisii reduse de carbon la Orizont 2020. Zilele Europene pentru Energie. 16 iunie 2016, Primăria municipiului Băiți, Moldova.
- Tematicile Apelului Eficientă Energetică în Orizont 2020. Zi de informare la Institutul de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Moldovei, iunie 2016.
- Apeluri deschise în 2017 la Programul Orizont 2020 pentru domeniul Eficientă Energetică. Zi de informare la Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Moldovei. Februarie 2017.
- PNC pentru Energie la Orizont 2020 – Participare la Orizont 2020/Apelurile la Energie. Înregistrarea entităților pe Portalul Participantului. Atelier de Lucru: A.SPIRE – oportunități de cooperare și instrumente de finanțare. Săptămâna Energiei în Europa. 04-07 iunie 2018. Agenția Națională pentru Eficientă Energetică în Republica Moldova.
- Înregistrarea pe Portalul Participantului la Orizont 2020. Săptămâna de informare Orizont 2020. 18 iunie 2018. Academia de Studii Economice din Moldova.
- Transport verde, inteligent și integrat: Energie sigură, pură și eficientă. 14 martie 2019.; Săptămâna de informare / 2019 – Orizont 2020). Academia de Studii Economice din Moldova.
- Impactul sistemelor de încălzire centralizată și individuală în clădirile cu multe apartamente asupra ecologiei. Studiu de caz pentru municipiul Chișinău. Conferința Internațională Științifico – practică „Power and computer systems: Theory and Practice”. Ucraina, Odessa. 24-26 iunie 2019.
- Oportunitățile Programului Orizont 2020 pentru dezvoltarea sectorului bio-energetic. Presentare în cadrul Săptămânii Energiei Durabile a UE. Sprijinul clusterului EaP și a UE organizațiilor cluster. ANCD. 16 iulie 2019.
- Prezentarea generală a Pactului verde european. Apelul „Green Deal Horizon 2020 Call”. Ziua Internațională pentru Pace și Dezvoltare. ANCD. 6 noiembrie 2020.
- Setul de inițiative politice UE pentru Pactul Verde European. Presentare la Forumul pentru ONG-urile din Moldova ce activează în domeniul protecției mediului. 23 martie 2021.
- Abordarea protecției Proprietății Intellectuale în programele cadru pentru cercetare și inovare ale Uniunii Europene. Simpozion anual științifico-practic „Lecturi AGEPI”. 26 aprilie 2021.

## Proiecte

Bazele teoretice a eficientizării complexului energetic și asigurării securității energetice. Cod: 06.409.001F. În calitate de executant. Perioada 2006-2010. Proiect național. Institutul de Energetică. Director de proiect dr.hab., acad., Vitalie Postolati. Elaborarea și argumentarea concepțiilor, metodelor și a modelelor matematice pentru formularea deciziilor privind asigurarea funcționării eficiente a complexului energetic, majorării securității energetice și utilizării raționale a resurselor energetice.

Modele, metode de calcul și analiză întru promovarea dezvoltării durabile a complexului energetic și sporirii securității energetice. Cod: 11.817.06.01F. În calitate de executant. Perioada 2011-2014. Proiect național. Institutul de Energetică. Director de proiect dr.hab., Vladimir Berzan. Obiectivele Proiectului: 1) Elaborarea și argumentarea concepției de întărire a legăturilor cu sistemele energetice a țărilor vecine; 2) Determinarea variantelor rezonabile de dezvoltare a legăturilor inter-sistemice și intra-sistemice de tensiune înaltă cu evaluarea eficienței utilizării componentelor inovative pentru rețelele de tipul „Smart grid”, inclusiv a liniilor de tip LEDA, compacte cu multe circuite și echipamentelor de tip FACTS - controller. 3) Elaborare soluții de diminuare a impactului nefavorabil asupra rețelelor electrice a surselor de energie regenerabilă. 4) Estimarea impactului amenințărilor externe și interne asupra sporirii securității energetice a țării și elaborare recomandări de diminuare a riscurilor provocate de aceste amenințări.

Elaborarea mecanismelor de sporire a securității energetice a țării bazate pe promovarea tehnologiilor energetice adaptive. Cod 15.817.03.01F. În calitate de executant. Perioada 2014-2019. Proiect național. Institutul de Energetică. Director de proiect dr.hab., Vladimir Berzan. Cercetări referitor la funcționarea sistemului electroenergetic național și identificarea oportunităților de dezvoltare din punct de vedere tehnologic și ingineresc.

Controlul fluxului de putere activă și reactivă în rețelele electrice de distribuție ale orașelor, bazate pe conceptul de Smart Grid folosind transformatoare cu rapel comutabile după faze (CONFLUX). Cod 17.80013.5807.06/UA. În calitate de executant. Perioada 2017-2018. Proiect bilateral Moldova-Ucraina. Institutul de Energetică. Director de proiect dr., Dmitrii Zaițev. Pentru rețelele de distribuție a energiei electrice, în baza unui model în mediul Matlab/Simulink, a fost testat modelul structural al transformatorului cu rapel, preconizat pentru utilizare ulterioară în procesul încercărilor de calcul și analiză a parametrilor de regim a acestor rețele

Elaborarea măsurilor de eficientizare a consumului de energie la înlocuirea lămpilor pentru iluminatul stradal de tipul DRL cu lămpi cu consum redus de tipul LED. Audit energetic pentru sistemul de iluminat Basarabeasca. Perioada 15-20 noiembrie 2015. Conducător de Proiect dr., Mihai Tîrșu

Sistemul de iluminat stradal din orașulul Călărași. Auditul energetic pentru orașulul Călărași. Perioada 25-30 noiembrie 2015. Conducător de Proiect dr., Mihai Tîrșu.

Raport de audit energetic pentru sistemul de iluminat public din Ștefan Vodă. Auditul energetic al orașului Ștefan Vodă. 2015. Conducător de Proiect dr., Mihai Tîrșu.

## Conferințe

- Conferința "Energetica Moldovei 2016. Aspecte regionale de dezvoltare". Chișinău, Moldova, septembrie, 2016.
- Conferința Internațional în Electromecanică și Sisteme Electroenergetice 2015 (SIELMEN 2015)", Craiova, România, octombrie 2015.
- Conferința Internațional în Electromecanică și Sisteme Electroenergetice 2015 (SIELMEN 2015)", Iași, România, octombrie 2017.
- Conferința "Știința moderna și energia", SME-2017, Ediția XXXVI, 18-19 mai, 2017 Cluj - Napoca, România.
- Confetina Tehnico - Științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor. Universitatea tehnică a Moldovei. Prezentarea „Aspecte tehnice importante privind funcționarea microrețelelor electroenergetice”. Secția B, Energetică și Inginerie Electrică. 24 martie 2020.
- Cea de-a XVIII-a Conferință Tehnico - Științifică „Noi tehnologii în în educație și industrie”. Institutul federal bugetar de stat din Riazan al instituției de învățământ superior „Universitatea politehnică din Moscova”. Prezentarea „Unele particularități tehnice a generării distribuite”, 15-17 aprilie 2020.
- Cea de-a XIX-a Conferință Tehnico - Științifică „Noi tehnologii în în educație și industrie”. Institutul federal bugetar de stat din Riazan al instituției de învățământ superior „Universitatea politehnică din Moscova”. Prezentarea „Abordarea de menținere a calității parametrilor de calitate a energiei electrice în Microrețele”, 15-17 aprilie 2021.
- Conferința Internațională a masteranzilor și a tinerilor cercetători „Tehnologii performante în construcția de mașini și energia eoliană”. Institutul federal bugetar de stat din Riazan al instituției de învățământ superior „Universitatea politehnică din Moscova”. Catedra discipline mecanice și tehnologice. Prezentare „Creșterea cotei de energie capturată în generatoarele eoliene din Microrețele conform conceptului de generare distribuită”, 27 aprilie 2021.
- Membru al Colegiului științific de recenzii. Recenzent la Conferința Științifică „Sustainable Development of Energy, Waters and Environment Systems”, Edițiile 2016 - 2021. Dubrovnic, Croația.

## Calitate de membru

- Membru al grupului de lucru pentru elaborarea Planului Național de Acțiuni pentru măsurile de Eficiență Energetică pentru 2016-2018. Agenția pentru Eficiență Energetică, Chișinău, Moldova.
- Membru al grupului de lucru la elaborarea Strategiei Naționale pentru combaterea proliferării amelor de distrugere în masă și reducerea riscurilor crescânde de la amenințările chimice, biologice, radiologice și nucleare pentru anii 2018-2027. Ministerul Afacerilor Externe și Integrării Europene al Republicii Moldova, Chișinău, 2016-2017.
- Membru al Consiliului științific al Institutului de Energetică, Ministerul Educației, Culturii și Cercetării, Chișinău, Moldova.
- Membru al Consiliului de guvernare la Inițiativa Comună de Program pentru Rezistența Antimicrobiană (JPIAMR). Stockholm, Suedia.
- Participant la ședința 49-a a Consiliului de guvernare STCU, Erevan, Armenia, noiembrie 2019.

## Cursuri

### Manager energetic european

Management Energetic European (EUREM), Curs specializat, elaborat și implementat de către GIZ (Nuremberg, Germania) în cadrul UNDP Moldova, Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova, str. Ștefan cel Mare și Sfânt 151, Chișinău, Moldova. Managementul și implementarea proiectelor de Eficiență Energetică.

### Curs Teacher of Teachers (TOT)

Formator în Programul EUREM Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova, str. Ștefan cel Mare și Sfânt 151, Chișinău, Moldova.  
Managementul și implementarea proiectelor de Eficiență Energetică.

### Curs de specializare

Accesarea și managementul financiar a proiectelor Programului Orizont 2020, ADR (Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est, CRS (Centrul Studii Regionale) Nord-Est.  
Managementul proiectelor în Programul Orizont 2020.

### Curs de specializare

Depunerea propunerilor de proiecte Europene pentru Programul Orizont 2020. Proiect Gonta Plus. Mamaia, România.  
August 2017, Reguli pentru scrierea și depunerea proiectelor la Programul Orizont 2020.

### Instruire „pe loc” pentru PNC - C-Energy 2020 V2 (831748)

Locul evenimentului: Bankhotel Art Congress Hall, 79000 Lviv, Lystopadovoho Chynu St., 8, Ucraina, 12 iunie 2019.

### Retreat 2019

Instruire pentru coordonatorii Europeni reprezentanți ai autorităților publice central implicați în implementarea Acordului de Asociere RM-UE. Organizatori: Ministerul Afacerilor Externe și Integrării Europene din Republica Moldova cu suportul din partea Konrad Adenauer Stiftung. 15-17 noiembrie 2019.

### Campanie pentru scrierea propunerilor la Orizont 2020 în Moldova

Locul evenimentului: Agenția Națională pentru Cercetare și Inovare, B-d Ștefan cel Mare și Sfânt 180, Chișinău, Moldova, Instructori: George Bonas & Manfred Spiesberger (International Cooperation Service Facility of the EC). 3-5 decembrie 2019.

ANEXE  
Copii certificate de  
calificare

