

INFORMAȚII PERSONALE

Vasiliev Irina



📍 Str. Sprâncenoaia 3D, MD-2028 Chișinău (Republica Moldova)

☎ (+373) 22811119 📠 (+373) 78870111 📠 (+373) 22727040

✉ vasiliev_irina@yahoo.com

🌐 <https://md.linkedin.com/in/vasiliev-irina-49560b38> 🆔 ORCID ID: 0000-0003-3996-6745

Sexul Feminin | Data nașterii 16/04/1987 | Naționalitatea moldoveană

POZIȚIA

Cercetător științific

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020–Prezent

Cercetător științific

Institutul de Energetică, Ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova, Chișinău

2017–2019

Inginer coordonator energetician

Institutul de Energetică, Academia de Științe a Moldovei, Chișinău

2009–2011

Inginer, Serviciul Tehnic și de Producere

SA "Termocom", Chișinău (Republica Moldova)

2008–2009

Operator tehnic, Secția Comercială

ICS "Union Fenosa", Chișinău (Republica Moldova)

2009

Practica de licență în Departamentul: Achiziția Energiei

ICS "Union Fenosa", Chișinău (Republica Moldova)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2019–2020

Certificat de absolvire a cursurilor 501 IPCC and 511 IPCC

Convenția-cadru a Organizației Națiunilor Unite cu privire la schimbarea climei (CONUSC), Program de instruire privind utilizarea metodelor IPCC

2019

Certificat de finalizare a cursului de bază al programului de instruire pentru experți în revizuirea tehnică a inventarelor de GES ale părților incluse în anexa I la Convenție (Decizia 14 / CP.20):
Prezentare generală a proceselor de raportare și revizuire
CONUSC și a inventarului general (Sector Energie)

Secretariatul UNFCCC, Bonn (Germania)

2018

Atelier de lucru pentru gestionarea durabilă a gazelor cu efect de seră și utilizarea Ghidului IPCC 2006 pentru inventarele naționale de gaze cu efect de seră pentru regiunile din Asia și estul Europei
Secretariatul UNFCCC, Beijing (China)

- 2015 **Autorizație de auditor energetic**
Agenția pentru Eficiență Energetică, Ministerul Economiei al Republicii Moldova, Chișinău
- 2014 **Certificat: Absolvirea cursului de instruire în domeniul efectuării auditului energetic**
Agenția pentru Eficiență Energetică, Chișinău (Republica Moldova)
- 2014 **Certificat de absolvire a cursului de calificare profesională în domeniul "Financiar-economic"**
Complex Consulting Management Center, Chișinău
- 2011 **Certificat de absolvire a cursului de instruire la cerințele standardelor ISO 9001:2008 și 19011:2004**
Institutul Național de Standardizare și Metrologie, Chișinău (Republica Moldova)
- 2009–2011 **Diplomă de Master în Inginerie și Activități Inginerești, specializarea Energie și Mediu**
Facultatea de Energetică, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău
- 2004–2009 **Diplomă de Licență în domeniul Inginerie și Tehnologii Industriale, specialitatea: Inginerie și Management în Energetică**
Facultatea de Energetică, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) ucraineană

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
rusă	C2	C2	C2	C2	C2
română	C2	C2	C2	C2	C2
engleză	B1	B2	B1	B2	B2

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

Competențe de comunicare

- Bună capacitate de a se adapta în mediu multinațional, obținută prin comunicare și experiență de lucru cu cetățeni străini
- Abilități de negociere și comunicare inteligentă

Competențe organizaționale/manageriale

- Planificare și organizare eficientă a volumului de lucru
- Spiritul de echipă, creativitate, inițiativă

Competențe dobândite la locul de muncă

- Experiență în pregătirea datelor în domeniul securității energetice, inclusiv a sectoarelor economiei și securității ecologice
- Experiență în pregătirea seriilor de timp pentru prognozele Balanței Energetice
- Experiență în pregătirea inventarilor de gaz cu efect de seră pentru sectorul energetic
- Experiență în calcularea poluanților pentru sectorul Transport” folosind programul special COPERT

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

Cunoștințe profunde în utilizarea Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Adobe Reader, instrumente LEAP, COPERT, IPCC V2.17 și alte programe energetice speciale

INFORMAȚII
SUPLIMENTARE

Conferințe

- DAS 2020. International Conference on Development And Application Systems
- SIELMEN 2017. Conferință Internațională de Sisteme Electromecanice și Energetice, Chișinău, Republica Moldova
- Conferință tehnico-științifică a studenților, masteranzilor și doctoranzilor, Universitatea Tehnică din Moldova, Chișinău

Seminare

- Webinar: LEAP2020 A Major New Version of SEI's Platform for Low Emission Development, Mai 2020
- Webinar: instruire privind reglementarea integrității și transparenței pieței energetice: Comunitatea Energiei și instrumente de implementare disponibile, 2020
- Webinar „Eficiența energetică și integrarea surselor regenerabile de energie în clădiri” organizat de portalul web BUILD UP, aprilie 2020
- Seminar de instruire pentru experți în revizuirea inventariilor de gaze cu efect de seră, în perioada 19 - 21 noiembrie 2019, Germania
- Masă Rotundă cu tema zilei „Stop poluării aerului atmosferic” organizat de Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului, iunie 2019
- Seminar cu experții Institutului Național de Studii în domeniul Mediului din Japonia Dr. Yishinori Kondo și Dr. Yasuki Shirakawa, Climate Consulting, LLC, Iunie 2019
- Lansarea proiectului "Suport pentru planificarea acțiunilor la nivel național în vederea reducerii poluanților climatici de scurtă durată", Coaliția pentru Climă și Aerul Curat (CCAC), Martie, 2019
- Proiectul „Republica Moldova: activități privind pregătirea celui de al doilea raport biennial actualizat către Convenția-cadru a Organizației Națiunilor Unite cu privire la schimbarea climei”. Martie, 2019
- Simpozionul Științific Internațional „Realizări și perspective în ingineria agrară și transport auto”, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Facultatea de Inginerie Agrară Și Transport Auto, 2018
- Proiectul „Republica Moldova: activități privind pregătirea celei de a patra comunicări naționale către Convenția-cadru a Organizației Națiunilor Unite cu privire la schimbarea climei”. Decembrie, 2017
- Atelier de lucru cu genericul “Statistica energetică a Republicii Moldova”, organizat de Biroul National de Statistica, 2017

Publicații

- ВАСИЛЬЕВА, И. Некоторые сведения о предприятиях энергосистемы по данным официальных источников» В сборнике трудов лаборатории управляемых электропередач за 2018-2019 г., №10 (25), Кишинев, Типогр. Гос. Университета. 2019, с.259 -284. ISBN 978-9975-4472-7-0.
- БЫКОВА, Е.; ВАСИЛЬЕВА, И.; КИРИЛЛОВА Т.; МОРАРУ Л.; БУРЦЕВ С. Эмиссии парниковых газов по модулю «Энергетика». В сборнике трудов лаборатории управляемых электропередач за 2018-2019 г., №10 (25), Кишинев, Типогр. Гос. Университета. 2019, с.64-255 ISBN 978-9975-4472-7-0.

- ВАСИЛЬЕВА И.В БЫКОВА Е.В. Анализ удельных выбросов парниковых газов от ТЭЦ в Республике Молдова за период 1990-2016. Сборник трудов IX Международной научно-технической конференции «Энергетика: правление, качество и эффективность использования энергоресурсов», 11 - 12 марта 2019 года, г. Благовещенск, РФ, 8 стр, 12 тыс. знаков, 0,3 п.л. . стр.524-531. ISBN 978-5-93493-325-9
- БЫКОВА, Е.; ВАСИЛЬЕВА, И. Анализ трендов некоторых индикаторов экономической безопасности Республики Молдова. Сборник материалов международной научной конференции «Актуальные Проблемы Менеджмента, Экономики и Экономической Безопасности (Костанай, 2019 г.), Чебоксары: ИД «Среда», 2019, стр.212-223, ISBN 978-5-6042955-4-0, DOI 10.31483/a-68.
- Е. В. БЫКОВА, В. П. БЕРЗАН, В. М. ПОСТОЛАТИЙ, И. В. ВАСИЛЬЕВА Аспекты методологии прогнозирования индикаторов энергетической безопасности на основе статистических данных ISSN 2221-3805. Електротехнічні та комп'ютерні системи. 2018. УДК 621.316.13
- National Inventory Report: 1990-2016. Greenhouse Gas Sources and Sinks in the Republic of Moldova. Submission to the United Nations Framework Convention on Climate Change / aut.: Marius Taranu, Elena Bicova, Irina Vasilev [et al.] ; coord.: Valentina Tapis [et al.] ; project team: Vasile Scorpan, Aliona Solomon ; Min. of Agriculture, Regional Development and Environment (MARDE), United Nations Environment Programme (UNEP). – Chişinău : Ministry of Agriculture, Regional Development and Environment (MARDE) : United Nations Environment Programme, 2018 (Tipogr. "Bons Offices"). – 676 p. ISBN 978-9975-87-447-2. 504.05/.06+551.583(478)(047)
- БЫКОВА Е., КИРИЛЛОВА Т., ВАСИЛЬЕВА И., БУРЦЕВ С. Опыт использования специализированной программы по расчету эмиссий от автотранспорта COPERT. ISBN 978-9975-64-300-9. Vol. 51: Inginerie Agrară și Transport Auto: materialele Simpozionului Științific Internațional "Realizări și perspective în ingineria agrară și transport auto", dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova, 2018. – 463 p. УДК: 504.064.36
- Report on National Greenhouse Gas Inventory System in the Republic of Moldova – 2018 / aut-coord.: Marius Taranu; aut-contributors: Elena Bicova, Irina Vasilev, Larisa Moraru, [et al.]; coord: Valentina Tapis, Suzanne Lekoyiet; Min. of Agriculture, Regional Development and Environment, United Nations Environment Programme (UN Environment). – Chisinau: S. n., 2018 (Tipogr. "Bons Offices"). 269 p. ISBN 978-9975-87-452-6. 351.777.6:504.054(478)(047)
- Second Biennial Update Report of the Republic of Moldova under the United Nations Framework Convention on Climate Change. / Ministry of Agriculture, Regional Development and Environment of the Republic of Moldova, United Nations Environment Programme; Coord.: Valentina TAPIS, Suzanne LEKOYIET; Synthesis Team: Vasile SCORPAN, Marius TARANU, Ion COMENDANT. - Chişinău : S. n., 2018 (Tipogr. „Bons Offices”). – 221 p. ISBN 978-9975-87-444-1. 551.583:502/504(478)(047)
- БЫКОВА, Е.; ЧЕЛАК И., БЕРЗАН В.П. Анализ некоторых макроэкономических показателей. В сборнике «Управляемые электропередачи» (Труды лаборатории управляемых электропередач за 2007-2017), Выпуск №9, юбилейный, к 45- летию создания, «Управляемые электропередачи, вопросы энергетической безопасности, экономики энергетики, экологии, ВИЭ, развития энергосистем», Logosprint, г. Кишинев, Молдова. Составитель Быкова Е.В., 2017, 256с.
- Gutium T., Postolaty V., Bykova E., Grodetskiy M., Celac I., Analysis of the Impact of Tariff Levels on Energy and Other Services on Macroeconomic Indicators. SIELMEN 2017, October 11-13, 2017, Кишинев