

Tabelul de capitalizare al rezultatelor pentru perioada 2020-2023

„Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”

Cifrul proiectului: 20.80009.8007.20

Denumirea codurilor economice	Cheltuieli, mii lei					
	Anii de gestiune 2020-2023					
	Codul economic	2020	2021	2022	2023	Total 2020-2023
Investiții capitale în active nemateriale în curs de execuție	319100	571,6	706,8	722,6	823,4	
Procurarea mașinilor și utilajelor	314110			9,9		9,9
Active nemateriale	317130					2824,4
Total		571,6	706,8	732,5	823,4	2834,3

Conducătorul organizației _____ / JELAMSCHI Nicolae

Contabil șef _____ / ZAZUC Ecaterina

Conducătorul de proiect _____ / COREȚCHI Liuba

Data: _____ LȘ

Agenția Națională pentru Sănătate Publică

(Denumirea organizației)

APROB:
Director Nicolae JELAMSCHI

„_____” _____ 20__

Proces-verbal

Nr. __ din _____ 202__

de recepție finală/punere în funcțiune a rezultatelor obținute în cadrul proiectului de cercetare și inovare „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, cifrul 20.80009.8007.20

În baza ordinului nr. 165 din „02” octombrie 2023, comisia în componența președintelui

comisiei	<u>secretar științific</u> (funcția)	<u>Ana Volneanschi</u> (numele, prenumele)
și membrilor comisiei	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Liuba Corețchi</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Octavian Sajin</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Vladimir Bernic</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Victoria Bucov</u> (numele, prenumele)
	<u>cercetător șt. superior</u> (funcția)	<u>Nina Iziumov</u> (numele, prenumele)
	<u>specialist principal</u> (funcția)	<u>Oxana Blizniuc</u> (numele, prenumele)

a întocmit prezentul proces-verbal de recepție finală/punere în funcțiune a următorului obiect de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte):

Nr. d/o	Denumirea obiectului de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte)	Numărul de inventar	Data de recepție finală /punere în funcțiune	Numărul de unități	Valoarea de intrare, lei	Durata de funcționare utilă, ani	Suma uzurii anuale, lei
1	2	3	4	5	6	7	8
	Monografie			1			
	Articole în reviste științifice			5			
	Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare			2			
	Teze în culegeri științifice			10			
	Total 2020			18	571,6		
	Articole în reviste științifice			3			
	Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare			3			

	Articole în reviste naționale de popularizare			2			
	Teze în culegeri științifice			12			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe</i> , Seria O nr.6928 din 21.06.2021 Controlul, reglementarea și remedierea expunerii la radon a populației Republicii Moldova			1			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe</i> , Seria O nr.7074 din 18.10.2021 Chestionar pentru studierea influenței interacțiunii radon x fumat, ca factor trigger al cancerului bronhopulmonar în condițiile Republicii Moldova			1			
	Lucrări științifico-metodice (ghiduri)			1			
	Total 2021			23	706,8		
	Monografie			1			
	Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare			4			
	Articole în reviste naționale de popularizare			1			
	Teze în culegeri științifice			8			
	Lucrări științifico-metodice (ghiduri)			1			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe</i> , Seria O nr.7242 din 24.03.2022 Dozimetria biologică a personalului expus profesional și accidental la surse de radiații ionizante			1			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe</i> , Seria O nr.7290 din 27.06.2022 Semnificația radonului din aerul locuințelor urbane și rurale ale Republicii Moldova. Implementarea Proiectului MOL9007			1			
	Total 2022			17	732,5		
	Monografie			1			
	Capitole în monografii			1			
	Articole în reviste științifice			3			

	Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare			2			
	Teze în culegeri științifice			15			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe (Adeverința privind înscrierea obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe), Seria OȘ nr.7497 din 27.02.2023</i> Controlul și diminuarea riscului expunerii la radon în locuințe și la locul de muncă (material informațional)			1			
	<i>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe (Adeverința privind înscrierea obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe), Seria OȘ nr.7498 din 27.02.2023</i> Comunicarea riscului expunerii la radon			1			
	<i>Certificat de inovator al MS RM, nr.6104, 29.06.2023</i> „Soluție de comunicare a riscului expunerii la radon”			1			
	<i>ACTUL nr. 134 de implementare a inovației</i> „Soluție de comunicare a riscului expunerii la radon”			1			
	Total 2023			26	823,4		
	Proiectul cu cifrul 20.80009.8007.20 „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”	31720100	31.12.2023	1		8 ani	
	Total 2020-2023				2824,4		

Codul de clasificare a obiectului de active conform Catalogului mijloacelor fixe și activelor nemateriale	Data fabricării (elaborării)	Numărul pașaportului tehnic, altui document (se va specifica)
8	9	10

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(e) anterior a fost elaborat în cadrul proiectului cu cifrul **20.80009.8007.20**, implementat de Agencia Națională pentru Sănătate Publică

(denumirea autorității/instituției bugetare)

în baza contractului de finanțare nr.21-PS din „06” 01 2020

în baza contractului de finanțare nr.20-PS din „04” 01 2021

în baza contractului de finanțare nr.20-PS din „03” 01 2022

în baza contractului de finanțare nr.20-PS din „03” 01 2023

Caracteristica succintă a obiectului de mijloace fixe (grupeii de obiecte) :

1. În cadrul implementării proiectului cu cifrul **20.80009.8007.20** au fost elaborate și implementate:
2. Ghid științifico-practice de studiere a efectelor medico-biologice ale radiațiilor ionizante, inclusiv a celor accidentale și a expușilor profesional;
3. Ghid științifico-practic de comunicare a riscului expunerii la radiații ionizante;
4. Au fost elaborate 3 monografii:
 - „Controlul, reglementarea și remediarea expunerii la radon a populației Republicii Moldova”;
 - „Semnificația radonului din aerul din locuințele urbane și rurale ale Republicii Moldova (Implementarea Proiectului MOL9007)”;
 - „Abordarea Conceptului „O Singură Sănătate” în Cercetările Interacțiunii Genomului Organismelor cu Factorii Stresogeni. Provocări și realizări”.
5. A fost organizat Atelierul de lucru „Strategia comunicării riscului expunerii la radon”, susținut financiar de către Agenția Internațională pentru energie atomică și organizat pentru specialiștii din cadrul MS, ANSP, CSP teritoriale, ANRANR, Ministerul Mediului, AȘM, Institutele MEC.
6. Specialiștii echipei de cercetare au participat la Simpozioane științifice naționale și internaționale, unde au prezentat rapoarte științifice pe rezultatele obținute în cadrul realizării proiectului.
7. Specialiștii echipei de cercetare au participat la Simpozioane științifice naționale și internaționale de inovare și transfer tehnologic, unde au prezentat lucrări și postere cu materiale de inovare, inclusiv certificate și adeverințe de drept de autor și drepturi conexe, care au fost apreciate cu diplome și medalii de aur și argint
8. Specialiștii echipei de cercetare au participat la implementarea proiectului STEAM al AIEA de studiere a conștientizării populației despre riscul pentru sănătate a expunerii la radon. A fost elaborat un chestionar și au fost interogați circa 400 cetățeni dacă cunosc ce prezintă radonul, cum influențează asupra sănătății și cum de diminuat riscul expunerii la radon.
9. Un rol important constituie evaluarea materialelor de construcție autohtone și de import, principalelor componente ale mediului ambiant (apa, solul, etc) vizavi de radioactivitate.
10. În vederea asigurării siguranței alimentare s-a efectuat testarea radiologică a produselor alimentare.

**Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice
publicate în anul de referință în cadrul proiectului din Programul de Stat „Cuantificarea
riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM
Nr.2013/59/”, Prioritatea strategică Sănătate, înscris în Registrul de stat al proiectelor din sfera
științei și inovării cu cifrul 20.80009.8007.20**

a.2020

Monografii naționale:

1. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., VÎRLAN, S., APOSTOL, I., COJOCARI, A. *Controlul, reglementarea și remediarea expunerii la radon a populației Republicii Moldova*. Chișinău : Tipografia "Sirius". S. n., 2020. 232 p. ISBN 978-9975-57-290-3

Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil

Categoria B

2. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., GÎNCU, M., COJOCARI, A., HOFFMANN, M. Controlul și Evaluarea Riscului Expunerii Populației la Radon în Republica Moldova. In: *One Health and Risk management*. 2020, vol. 1, ISSUE 1, p. 43-50. ISSN 2587-3458. E-ISSN 2587-3466. Disponibil: <https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/article/view/31/18>
3. COREȚCHI, L., COJOCARI, A., COBAN, E., PÎNTEA, M. Health assessment of chronic exposed personnel to ionizing radiation. In: *Arta Medica*. 2020, vol. 77, nr. 4, p. 46-48. ISSN 1810-1852. eISSN 1810-1879. doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.4173537>. Disponibil: <https://artamedica.md/index.php/artamedica/article/view/109>.
4. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A. European Council and international recommendations on radon exposure risk control. In: *Arta Medica*. 2020, vol. 77, nr. 4, p. 103-106. ISSN 1810-1852. eISSN 1810-1879. doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.4173537>. Disponibil: <https://artamedica.md/index.php/artamedica/article/view/109>.
5. GÎNCU, M. Starea de sănătate a copiilor cu risc genetic major de expunere la radiații ionizante. In: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, nr 5(87), p. 69-75. ISSN 1729-8687. Disponibil: https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/114376
6. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., GÎNCU, M., CĂPĂȚINĂ, A., COJOCARI, A. Cunoștințele cetățenilor/rezidenților Republicii Moldova despre riscul expunerii la radon. In: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, nr 5(87), p. 48-54. ISSN 1729-8687. Disponibil: https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/114373

Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare

7. COREȚCHI, L., COJOCARI, A., COBAN, E., PÎNTEA, M. Rolul culturii de protecție radiologica în asigurarea siguranței stării de sănătate a personalului medical expus profesional la radiațiile ionizante. In: *Conferința Națională Aniversară a Societății Române de Radioprotecție – „SRRp_30”*. 20 noiembrie 2020, București, România, p. 86-92. ISBN 978-973-1985-49-7. Disponibil: <https://srrp.ro/wp-content/uploads/2020/12/Conf.Nat . SRRp -2020-A4-ver.12.pdf>
8. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A. Experiența internațională în progresul comunicării riscului expunerii la radon. In: *Conferința Națională Aniversară a Societății Române de Radioprotecție – „SRRp_30”*. 20 noiembrie 2020, București, România, p. 109-115. ISBN 978-973-1985-49-7. <https://srrp.ro/wp-content/uploads/2020/12/Conf.Nat . SRRp -2020-A4-ver.12.pdf>

Teze ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

9. COREȚCHI, L., COJOCARI, A. Study of drinking water radioactivity in the Republic of Moldova. *Abstract Book of the MONITOX International Conference „Environmental Toxicants in Freshwater and Marine Ecosystems in the Black Sea Basin”*. 8-11 September, 2020, Kavala, Greece, p. 18. ISBN 978-618-85036-0-1. Disponibil: https://www.researchgate.net/publication/344788892_Abstract_Book_International_Conference_Environm

[ental Toxicants in Freshwater and Marine Ecosystems in the Black Sea Basin Kavala Greece Sept
ember 8th-11th 2020](#)

10. COREȚCHI, L. Control and assessment of the risk of population exposure to radon in Republic of Moldova. *Abstract Book of the International Conference „Environmental Challenges in the Black Sea Basin: Impact on Human Health”*. September 23-26, Galați, România. 2020, p. 7. ISBN 978-606-17-1691-3. Disponibil: https://www.researchgate.net/publication/344788756_Abstract_Book_International_Conference_Environment_Challenges_in_the_Black_Sea_Basin_Impact_on_Human_Health_Galati_Romania_23-26_September_2020
11. COREȚCHI, L., PLAVAN, I., BAHNAREL, I. Rhizopus stolonifer fungi strain for biodegradation of cobalt and nickel compounds. *Proceedings of the 12th Edition of EUROINVENT European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2020*. Online edition, 21-23 May, 2020, Iași, România, p. 214. ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2020.pdf
12. COREȚCHI, L., GÎNCU, M. Health status of people in risk groups exposed to ionizing radiation (research project). *Proceedings of the 12th Edition of EUROINVENT European Exhibition of Creativity and Innovation. EUROINVENT-2020*. Online edition, 21-23 May, 2020, Iași, România, p. 215. ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2020.pdf
13. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., COJOCARI, A., GÎNCU, M., BALANEL, V., CAPAȚÎNA, A. Radon monitoring in early education institutions and primary, secondary and high school institutions. *Proceedings of the 12th Edition of EUROINVENT European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2020*. Online edition, 21-23 May, 2020, Iași, România, p. 216. ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2020.pdf
14. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., COJOCARI, A., GÎNCU, M. Biodozimetry of the exposure at the ionizing radiation by micronucleus method. *Catalogue of The 24th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2020*. 29-31 July, 2020, Iași, România, p. 446. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202020.pdf>
15. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., COJOCARI, A., GÎNCU, M., BALANEL, V., CAPAȚÎNA, A. Radon monitoring in early education institutions and primary, secondary and high school institutions. *Catalogue of The 24th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2020*. 29-31 July, 2020, Iași, România, p. 447. ISSN:1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202020.pdf>
16. COREȚCHI, L., GÎNCU, M. Health status of people in risk groups exposed to ionizing radiation. *Catalogue of The 24th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2020*, 29-31 July, 2020, Iași, România. p. 448. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202020.pdf>
17. COREȚCHI, L., PLAVAN, I., BAHNAREL, I. Rhizopus stolonifer fungi strain for biodegradation of Cobalt and Nickel compounds. *Catalogue of The 24th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2020*. 29-31 July, 2020, Iași, România, p. 449. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202020.pdf>
18. COREȚCHI, L., SAMOȚÎIA, E., GÎNCU, M., MOLDOVANU, M., BAHNAREL, I. Immune status assessment process. *Catalogue of The 24th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2020*. 29-31 July, 2020, Iași, România, p. 450. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202020.pdf>

a.2021

Articole în reviste științifice din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu indicarea factorului de impact IF)

1. COREȚCHI, L., ENE, A., ABABII, A. Control of the Health Risk of Radon Exposure in the Conditions of The Republic of Moldova. In: *Atmosphere. Atmospheric Radon Measurements, Control, Mitigation and Management*. Special Issue 2021, 12, 1302. pp. 1-13. DOI: <https://doi.org/10.3390/atmos12101302>. ISSN 2073-4433. IF: 3.110(2021); 5-Year IF: 3.222(2021). Disponibil: <https://www.mdpi.com/2073-4433/12/10/1302>

Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil

Categoria B

2. ABABII, A. Riscul pentru sănătate al expunerii la radon. In: *One health & Risk management*. 2021, vol. 2, ISSUE 4, p. 35-44. DOI: 10.38045/ohrm.2021.4.03. ISSN 2587-3458 (print), e-ISSN 2587-3466 (online). Disponibil: <https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/article/view/148>
3. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A., BÎLBĂ, V. Cercetări cu privire la dezvoltarea unei metodologii de studiere a interacțiunii radon x fumat ca factor trigger în declanșarea cancerului bronhopulmonar. In: *Arta Medica*. 2021, 79(2), pp.13-19. DOI: 10.5281/zenodo.5636950. pISSN 1810-1852, eISSN 1810-1879. Disponibil: <https://artamedica.md/index.php/artamedica/article/view/158/114>

Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare

4. КОРЕЦКАЯ, Л., ОВЕРЧЕНКО, А. Статистическое описание радона и табакокурения как совокупных факторов риска для возникновения бронхолегочного рака в Республике Молдова. *Материалы научно-практической Конференции, посвященной 100-летию Белорусского Государственного Медицинского Университета*, Минск, Республика Беларусь. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A. Statisticheskoye opisaniye radona i tabakokureniya kak sovokupnykh faktorov riska dlya vozniknoveniya bronkholegochnogo raka v Respublike Moldova. *Materialy nauchno-prakticheskoy Konferentsii, posvyashchennoy 100-letiyu Belorusskogo Gosudarstvennogo Meditsinskogo Universiteta*, 1-5 noiembrie 2021, Minsk, Respublika Belarus', pp. 1738-1742. ISBN 978-985-21-0904-8. Disponibil: <https://www.bsmu.by/downloads/universitet/100let/konf.pdf>
5. COREȚCHI, L., COJOCARI, A., ȘARGU, V., ABABII, A. Noi reglementări în domeniul protecției radiologice în expunerea lucrătorilor din sectorul medical în Republica Moldova. In: *Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție "Noi concepte, reglementări și evaluări în domeniul protecției radiologice în practicile actuale"*. 22 Octombrie 2021, București, România, pp. 47-53. ISBN 978-973-1985-75-6. Disponibil: <https://srrp.ro/wp-content/uploads/2021/12/Conferinta-Nationala-SRRp-2021-A4-ver.7-finala.pdf>
6. COREȚCHI, L., GÎNCU, M., CAPAȚÎNA, A., ABABII, A., POPESCU, I.-A. Dozimetria biologică a personalului expus profesional și accidental la surse de radiații ionizante ca parte componentă a protecției radiologice. In: *Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție "Noi concepte, reglementări și evaluări în domeniul protecției radiologice în practicile actuale"*. 22 Octombrie 2021, București, România, pp. 54-64. ISBN 978-973-1985-75-6. Disponibil: <https://srrp.ro/wp-content/uploads/2021/12/Conferinta-Nationala-SRRp-2021-A4-ver.7-finala.pdf>

Teze ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

7. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., COJOCARI, A., GÎNCU, M., ABABII, A. Biodosimetry of exposed to ionizing radiation by the micronucleus method. National Agency For Public Health. Nr. 5379 of 09/06/2016. *Catalogue of The 25th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2021*. 23-25 June, 2021, Iași, România, p. 275. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202021.pdf>
8. COREȚCHI, L., ABABII, A. Quantification of health risk associated with Radon exposure. project for PHD student within the state program "Quantification of health risk, associated with exposure to ionized radiation, in the context of Euratom Directive No. 2013/59", Code 20.80009.8007.20. National Agency For Public Health. Nr. 20.80009.8007.20. *Catalogue of The 25th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2021*. 23-25 June, 2021, Iași, România, p. 276. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202021.pdf>
9. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., VÎRLAN, S., APOSTOL, I. Controls, regulations and remedies of the exposure of the population of the Republic of Moldova to Radon National Agency For Public Health. Nr. 1703 from 03.06.2021. *Catalogue of The 25th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2021*. 23-25 June, 2021, Iași, România, p. 277. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202021.pdf>
10. COREȚCHI, L., SAMOTÎIA, E., GÎNCU, M., MOLDOVANU, M., BAHNAREL, I., ABABII, A. Immune status assessment process. Nr. 2667 C2 MD A 61 B 5/145. *Catalogue of The 25th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2021*. 23-25 June, 2021, Iași, România, p. 278. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202021.pdf>

11. COREȚCHI, L., PLAVAN, I., BAHNAREL, I. Rhizopus stolonifer fungi strain for biodegradation of cobalt and nickel compounds. Nr. 486. *Catalogue of The 25th International Exhibition of Inventions INVENTICA-2021*. 23-25 June, 2021, Iași, România, p. 280. ISSN: 1844-7880. Disponibil: <https://ini.tuiasi.ro/exhibition/wp-content/uploads/sites/5/2021/06/Volum%20INVENTICA%202021.pdf>

Teze ale conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

12. COREȚCHI, L., GÎNCU, M. SACARA, V., OPALCO, I., MISINA, A., POPESCU, I.-A., BAHNAREL, I., BEJENARI, L., GLADUN, S. Biological markers of ionizing radiation. *Abstracts of XI-th International Congress of Geneticists and Breeders from the Republic of Moldova*. 14-15 iunie, 2021, Chisinau, Republica Moldova, p.46. ISBN 978-9975-152-13-6. Disponibil: https://ibn.idsi.md/ro/collection_view/1116
13. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A. On the development of a methodology for studying the synergic effect of radon and smoking on the occurrence of lung cancer. *Materialele Conferinței științifică internațională "The "One Health" approach in a changing world"*. 4-5 noiembrie 2021, Chișinău, Republica Moldova. *Oh&RM Journal Supplement*, 2 (4), p.37. Disponibil: <https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/article/view/201>.
14. COREȚCHI, L., ROȘCA, A., BAHNAREL, I., COBAN, E., GÎNCU, M., COJOCARI, A., CAPĂȚÎNA, A. Semnificația executării programului de asigurare a calității în terapia cu radiații ionizante. Significance of the implementation of the quality assurance program in radiotherapy. *Catalogue of the XVII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2021*. 20-23 noiembrie, 2021, p. 232, Chișinău. Disponibil: <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2021.pdf>
15. COREȚCHI, L., SAMOTÎIA, E., GÎNCU, M., MOLDOVANU, M., BAHNAREL, I., ABABII, A. Procedeu de evaluare a statutului imun. Immune status assessment process. *Catalogue of the XVII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2021*. 20-23 noiembrie, 2021, p. 150, Chișinău. Disponibil: <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2021.pdf>
16. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., COJOCARI, A., GÎNCU, M., ABABII, A. Biodozimetria expușilor la radiații ionizante prin metoda micronucleelor. Biodosimetry of exposed to ionizing radiation by the micronucleus method. *Catalogue of the XVII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2021*. 20-23 noiembrie, 2021, p. 299, Chișinău. Disponibil: <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2021.pdf>
17. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., VÎRLAN, S., APOSTOL, I. Controls, regulations and remedies of the exposure of the population of the Republic of Moldova to radon. *Catalogue of the XVII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2021*. 20-23 noiembrie, 2021, p. 300, Chișinău. Disponibil: <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2021.pdf>
18. COREȚCHI, L., ABABII, A. Quantification of health risk associated with radon exposure (Project). *Catalogue of the XVII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2021*. 20-23 noiembrie, 2021, p. 267, Chișinău. Disponibil: <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2021.pdf>

Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții

19. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., VÎRLAN, S., APOSTOL, I. *Controlul, reglementarea și remedierea expunerii la radon a populației Republicii Moldova*. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Seria O nr.6928 din 21.06.2021 (Opera științifică).
20. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., BÎLBĂ, V., ABABII, A. *Chestionar pentru studierea influenței interacțiunii radon x fumat, ca factor trigger al cancerului bronhopulmonar în condițiile Republicii Moldova*. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Seria O nr.7074 din 18.10.2021 (Opera științifică).

Lucrări științifico-metodice și didactice

21. COREȚCHI, L., GÎNCU, A., CĂPĂȚÎNA, A., POPESCU, I.-A., ABABII, A. *Dozimetria biologică a personalului expus profesional și accidental la surse de radiații ionizante*. Ghid. Chișinău : Tipografia „Sirius”, 2021. 113 p. ISBN 978-9975-57-290-3.

Alte lucrări

22. OVERCENCO, A. Radonul rezidențial – un factor de risc în cancerul bronhopulmonar. *Cronica Sănătății publice*, 2021, nr.3(60), pp. 18-20. ISSN 1857-3649. Disponibil: https://ansp.md/wp-content/uploads/2021/09/Revista-Cronica-Sanatatiei-Publice-nr_360-20214647.pdf
23. COREȚCHI, L. Radonul: caracteristici și măsuri de protecție. *Cronica Sănătății publice*. 2021, nr.4(61), pp. 22-24. ISSN 1857-3649. Disponibil: https://ansp.md/wp-content/uploads/2022/04/Cronica_Sanatatiei_Publice_nr_4-61-2021.pdf

a.2022

Monografii naționale

1. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., GÎNCU, M., COJOCARI, A., ABABII, A., CAPAȚINA, A., GERMAN, O., HOFFMANN, M. *Semnificația radonului din aerul din locuințele urbane și rurale ale Republicii Moldova (Implementarea Proiectului MOL9007)*. Chișinău : Tipografia „Sirius”, S.n., 2022. 324 p. ISBN 978-9975-57-318-4

Articole în materiale ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

2. COREȚCHI, L., GÎNCU, M., BAHNAREL, I. Cercetări asupra efectelor stocastice ale radiațiilor ionizante accidentale. *Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție (SRRp) cu tema „Impactul activitatilor antropice asupra radioactivității Mediului înconjurător”*. 07 octombrie, 2022, București, România, p. 134-143. ISBN 978-973-1985-85-5. Disponibil: www.srrp.ro
3. COREȚCHI, L., ȘARGU, V., ABABII, A., FILONOV, A., GÎNCU, M., VÎRLAN, S., ANTONOV, Z. Impactul tehnogen asupra stării radioecologice a mediului ambiental în Republica Moldova. *Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție (SRRp) cu tema „Impactul activitatilor antropice asupra radioactivității Mediului înconjurător”*. 07 octombrie, 2022, București, România, p. 144-151. ISBN 978-973-1985-85-5. Disponibil: www.srrp.ro
4. GÎNCU, M. Impactul radiațiilor ionizante asupra stării sănătății copiilor (generația a doua) participanților la diminuarea consecințelor accidentului nuclear de la Cernobil. *Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție (SRRp) cu tema „Impactul activitatilor antropice asupra radioactivității Mediului înconjurător”*. 07 octombrie, 2022, București, România, p. 169-170. ISBN 978-973-1985-85-5. Disponibil: www.srrp.ro
5. ОВЕРЧЕНКО, А., КОРЕЦКАЯ, Л. Разработка и внедрение рекомендаций по повышению информированности населения о риске облучения радоном в Республике Молдова. *Материалы Международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда», посвященная 95-летию республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены»*. 24-25 ноября 2022 г., Минск, Республика Беларусь, [М-во здравоохран. Респ. Беларусь. Науч.-практ. центр гигиены; под общ. ред. А. А. Тарасенко. – Минск: Изд. центр БГУ, 2022. – 642 с.] с.110-113. ISBN 978-985-553-773-2. OVERCENCO, A., COREȚCHI, L. Razrabotka i vnedrenie rekomendatsiy po povysheniyu informirovannosti naseleniya o riske oblucheniya radonom v Respublike Moldova. *Materialy Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii «Zdorove i okruzhayushchaya sreda»*. posvyashchennaya 95-letiyu respublikanskogo unitarnogo predpriyatiya «Nauchno-prakticheskiy tsentr gigeny». Minsk. Respublika Belarus. Disponibil: https://rspch.by/ru/pub_art_conference

Teze ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

6. COREȚCHI, L., APOSTOL, I., HOFFMAN, M., GÎNCU, M. The use of modern technologies in indoor radon research in the Republic of Moldova. *Book of Abstracts of the Second International Conference on Applications of Radiation Science and Technology ICARST-2022*. Abstract ID 151, 22–26 August, 2022, Vienna, Austria. <http://streaming.iaea.org/21956>
7. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII A., FILONOV, A., CAPAȚINĂ, A., GÎNCU, M., ȘALARU, I., BÎLBĂ, V. Identification of target groups for risk communication on radon exposure as part of the development of a Radon Risk Communication Guide in the Republic of Moldova. *Book of Abstracts of the 10th Jubilee International Conference on Radiation in Various Fields of Research (Jubilee RAD 2022 Conference, Summer edition)*. 25-29 July, 2022, Herceg Novi, Montenegro, p.19, <https://doi.org/10.21175/rad.sum.abstr.book.2022.10.2>. Disponibil: https://www.rad-conference.org/RAD_2022_Summer_Book_of_Abstracts.pdf

8. КОРЕЦКАЯ, Л., ОВЕРЧЕНКО, А., ШАРГУ, В. Контроль радиоактивности почвы в условиях Республики Молдова. *Материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «ЗДОРОВЫЕ ПОЧВЫ – ГАРАНТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»*. 18-19 апреля 2022. Курск, РФ. с. 48-49. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V. Kontrol radioaktivnosti pochy v usloviyakh Respubliki Moldova. *Materialy V sserossiyskoy nauchno-prakticheskoy konferentsii s mezhdunarodnym uchastiem «ZDOROVYE POCHVY – GARANT USTOYCHIVOGO RAZVITIYA»* eLIBRARY ID: 48473747. УДК 631.4, ББК 40.3,346. Disponibil: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/%20почвы%20-%20гарант%20устойчивого%20развития_2022.pdf
9. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., BÎLBA, V., ABABII, A. QUESTIONNAIRE for studying the influence of radon x smoking interaction as a trigger factor of bronchopulmonary cancer in the conditions of the Republic of Moldova. *Proceedings of The 14th Edition of the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2022*. Hybrid Edition [Editor: Andrei Victor SANDU], 26-28 May 2022, Iași, România, p. 201-202. ISSN: 2601-4564/2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2022.pdf
10. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., BÎLBA, V., ABABII, A. QUESTIONNAIRE for studying the influence of radon x smoking interaction as a trigger factor of bronchopulmonary cancer in the conditions of the Republic of Moldova. *Proceedings of The 26th Edition of the Exhibition of Inventions INVENTICA-2022*. [Editor: Neculai Egen SEGHEDEIN], Iași, România, Gheorghe Asachi „Technical University Iași”, 22-24 June 2022, p. 266. ISSN 1844-7880.
11. COREȚCHI, L., GÎNCU, M., ABABII, A., COJOCARI, A., OVERCENCO, A., GERMAN, O., HOFFMANN, M. Radon survey and exposure assessment in Republic of Moldova. *Book of abstracts of The 6th European Congress on Radiation Protection (IRPA 2022)*. 30 May - 3 June 2022, Budapest, Hungary, p. 211, ISBN 978-963-454-816-4. Disponibil: <https://static.akcongress.com/downloads/irpa/irpa2022-boa.pdf>
12. OVERCENCO, A., COREȚCHI, L., ABABII, A. Elaborarea recomandărilor metodice de comunicare a riscului expunerii la radon în Republica Moldova. *Moldavian Journal of Health Science 29(3)/2022/ANEXA 1. Materiale Conferinței științifice anuale ale USMF cu genericul "Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță"*. 19-21 octombrie 2022. Chișinău, Republica Moldova, p. 115. ISSN 2345-1467. Disponibil: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/MJHS_3An.1_2022.pdf
13. ABABII, A. Cuantificarea riscului pentru sănătatea asociat expunerii la radon în municipiului Chișinău. *Moldavian Journal of Health Science 29(3)/2022/ANEXA 1. Materiale Conferinței științifice anuale ale USMF cu genericul "Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță"*. 19-21 octombrie 2022. Chișinău, Republica Moldova, p. 98. ISSN 2345-1467 Disponibil: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/MJHS_3An.1_2022.pdf

Lucrări științifico-metodice și didactice

14. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V., GÎNCU, M., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. *Comunicarea riscului expunerii la radon*. Ghid științifico-metodic. Chișinău : Tipografia Nr. 1, S. n., 2022. 59 p. ISBN 978-9975-3566-4-0.

Alte lucrări

15. OVERCENCO, A. Comunicarea riscului expunerii la radon – o modalitate eficientă de prevenire a bolilor legate de radon. *Cronica Sănătății Publice*. 2022, nr.3(64), pp. 20-22. ISSN 1857-3649. Disponibil: <https://ansp.md/wp-content/uploads/2022/10/Revista-Cronica-sanatatii-nr.-3.pdf>

Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții

16. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., GÎNCU, M., COJOCARI, A., ABABII, A., CAPAȚÎNA, A., GHERMAN, O., HOFFMANN, M. *Semnificația radonului din aerul locuințelor urbane și rurale ale Republicii Moldova. Implementarea Proiectului MOL9007*. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Seria O Nr. 7290 din 27.06.2022.

17. COREȚCHI, L., GÎNCU, M., CAPAȚÎNA, A., POPESCU, I.-A., ABABII, A. *Dozimetria biologică a personalului expus profesional și accidental la surse de radiații ionizante*. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Seria O Nr. 7242 din 24.03.2022.

a.2023

Monografii naționale

1. COREȚCHI, L. *Abordarea conceptului „O SINGURĂ SĂNĂTATE” în cercetările interacțiunii genomului organismelor cu factorii stresogeni. Teorie și practică*. Chișinău : Tipografia nr 1, S.n., 2023. 240 p. ISBN 978-9975-175-75-3

Capitole în monografii naționale/internaționale

2. OVERCENCO, A. Schimbările climatice și radiațiile naturale ionizante ca risc pentru sănătate. In: *Aspecte medicale ale schimbărilor climatice: realități și perspective*. [Croitoru C. (ed.)]. Chișinău: Print-Caro, 2023, pp.259-263. ISBN 978-9975-165-63-1, Disponibil: https://www.researchgate.net/publication/369827631_Schimbarile_climatice_si_radiatiile_naturale_ionizante_ca_risc_pentru_sanatate_In_Aspecte_medicale_ale_schimbarilor_climatice_realitati_si_perspective_Croitoru_C_ed_Chisinau_Print-Caro_2023_pp259-263

Articole în reviste științifice din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu indicarea factorului de impact IF)

3. COREȚCHI, L., ENE, A., VÎRLAN, S., GÎNCU, M., ABABII, A., CAPAȚÎNA, A., OVERCENCO, A., ȘARGU, V. Children's Exposure to Radon in Schools and Kindergartens in the Republic of Moldova. In: *Atmosphere*. 2023, 14:11 (Basel). doi: 10.3390/atmos14010011. Impact Factor: 2.9 (2022); 5-Year Impact Factor: 3.0 (2022). Disponibil: <https://www.mdpi.com/2073-4433/14/1/11>

Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil

Categoria B

4. COREȚCHI, L., GÎNCU, M., BAHNAREL, I., FRIPTULEAC, G., ROMANCIUC, P., CAPAȚÎNA, A. Clinical, immunological and genetic research on the participants in mitigating the consequences of the Chernobyl nuclear accidents. In: *One health & Risk management*. 2023, vol. 4, nr. 1, ISSUE 1, p.5-20. DOI: 10.38045/ohrm.2023.1.01. ISSN 2587-3458 (Print), e-ISSN 2587-3466 (Online). Disponibil: <https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/issue/view/22>
5. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A., CAPAȚÎNA, A., BÎLBA, V., ȘALARU, I. Contributions to the study of the interaction „radon concentration and smoking" in the development of lc in the conditions of the Republic of Moldova. In: *One health & Risk management*. 2023. ISSN 2587-3458 (Print), e-ISSN 2587-3466 (Online) - în tipar

Articole în materiale ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

6. COREȚCHI, L. Aspecte actuale privind situațiile de expunere la radiația ionizantă naturală (radon) în Republica Moldova la 10 ani de la adoptarea Directivei Consiliului Europei 2013/59/2013. In: *Materialele Conferinței Naționale SRRp „Aspecte actuale privind situațiile de expunere la radiația ionizantă în România, la 10 ani de la adoptarea Directivei Consiliului Europei 2013/59/2013”*. 5-6 octombrie, 2023, București, România, pp. 34-41. ISBN 978-973-1985-94-7
7. GÎNCU, M. Aspecte actuale privind situațiile de expunere accidentală la radiația ionizantă. In: *Materialele Conferinței Naționale SRRp „Aspecte actuale privind situațiile de expunere la radiația ionizantă în România, la 10 ani de la adoptarea Directivei Consiliului Europei 2013/59/2013”*. 5-6 octombrie, 2023, București, România, pp. 83-89. ISBN 978-973-1985-94-7.

Teze ale conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

8. COREȚCHI, L., BOGDAN, M. Control of health risk associated with occupational exposure to ionising radiation. *Proceedings of The 15th Edition of the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2023*. Vol.15 [Editor: Andrei Victor SANDU], 11-13 May 2023, Iași, România, p. 183-185. ISSN: 2601-4564/2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2023.pdf
9. ABABII, A., COREȚCHI, L. Quantification of health risk associated with radon exposure. *Proceedings of The 15th Edition of the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2023*. Vol.15 [Editor: Andrei Victor SANDU], 11-13 May 2023, Iași, România, p. 185-186. ISSN: 2601-4564/2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2023.pdf
10. COREȚCHI, L., CAPAȚINA, A., ABABII, A., GÎNCU, M. Immune status assessment process. *Proceedings of The 15th Edition of the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2023*. Vol.15 [Editor: Andrei Victor SANDU], 11-13 May 2023, Iași, România, p. 186. ISSN: 2601-4564/2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2023.pdf
11. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V., GÎNCU, M., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. Risk communication of the radon exposure. *Proceedings of The 15th Edition of the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT-2023*. Vol.15 [Editor: Andrei Victor SANDU], 11-13 May 2023, Iași, România, p. 187. ISSN: 2601-4564/2601-4572. Disponibil: https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2023.pdf
12. ABABII, A. Health risk assessment associated with radon exposure. *Proceedings of the Scientific Conference of Doctoral Schools – Perspectives and challenges in doctoral research. SCDS-UDJG 2023*. The Eleventh Edition, 8-9 June 2023, Galați, România, p. 263. Disponibil: [https://www.cssd-udjg.ugal.ro/images/2023/10/Book%20of%20abstract%202023%20\(1\).pdf](https://www.cssd-udjg.ugal.ro/images/2023/10/Book%20of%20abstract%202023%20(1).pdf)
13. COREȚCHI, L., ABABII, A., OVERCENCO, A., ENE, A., ȘALARU, I., CAPAȚINA, A., BÎLBA, V. Studying the radon x tobacco interaction as a trigger factor in the development of lung cancer. *Proceedings of the Scientific Conference of Doctoral Schools – Perspectives and challenges in doctoral research. SCDS-UDJG 2023*. The Eleventh Edition, 8-9 June 2023, Galați, România, p. 264. Disponibil: [https://www.cssd-udjg.ugal.ro/images/2023/10/Book%20of%20abstract%202023%20\(1\).pdf](https://www.cssd-udjg.ugal.ro/images/2023/10/Book%20of%20abstract%202023%20(1).pdf)
14. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A., GÎNCU, M., CAPAȚINA, A. Relation between radon concentration, number of smokers, and lung cancer morbidity in the conditions of the Republic of Moldova. *Book of abstracts of the Eleventh International Conference on radiation, natural sciences, medicine, engineering, technology and ecology (RAD 2023)*. 19-23 June 2023, Herceg Novi, Montenegro, p. 284. ISBN 978-86-901150-6-8. Disponibil: www.rad-conference.org.
15. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V., GÎNCU, M., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. Risk communication of the radon exposure. *Catalogue of the XXI edition of PROINVENT 2023 - The International Exhibition of Research, Innovations and Inventions*. Editura U.T.PRESS, 25-27 October, 2023, Cluj-Napoca, România, pp. 20-21. ISSN: 3008-458X
16. COREȚCHI, L., CAPAȚINA, A., ABABII, A., GÎNCU, M. Procedeu de evaluare a statutului imun. *Catalogue of the XXI edition of PROINVENT 2023 - The International Exhibition of Research, Innovations and Inventions*. Editura U.T.PRESS, 25-27 October, 2023, Cluj-Napoca, România, p. 20. ISSN: 3008-458X

Teze ale conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

17. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A., BÎLBA, V. Importance of control of radon and smoking exposure in lung cancer prevention in the Republic of Moldova. *Special issue of One Health & Risk Management Journal for the International Conference: "Current trends and challenges in preventive medicine"*. June 8-9, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 47. ISSN 2587-3458, e-ISSN 2587-3466. Disponibil: <https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/article/view/500/448>
18. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V., GÎNCU, M., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. Comunicarea riscului expunerii la radon / risk communication of the radon exposure. *Catalogue of the XVIII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2023*. 22-24 November, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 195. Disponibil: <https://infoinvent.md/catalog/>
19. COREȚCHI, L., BAHNAREL, I., GÎNCU, M., COJOCARI, A., ABABII, A., CAPAȚINA, A., GERMAN, O., HOFFMANN, M. Semnificația radonului din aerul din locuințele urbane și rurale ale Republicii Moldova (Implementarea Proiectului MOL9007). *Catalogue of the XVIII edition of the International Specialized*

Exhibition INFOINVENT-2023. 22-24 November, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 246. Disponibil: <https://infoinvent.md/catalog/>

20. COREȚCHI, L. Dozimetria biologică a personalului expus profesional și accidental la surse de radiații ionizante. *Catalogue of the XVIII edition of the International Specialized Exhibition INFOINVENT-2023*. 22-24 November, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 247. Disponibil: <https://infoinvent.md/catalog/>
21. OVERCENCO, A. Climate change and radon exposure as a health risk. *Special issue of One Health & Risk Management Journal for the International Conference „One Health approach – achievements and challenges”* / „O singură sănătate – realizări și provocări”. II-nd edition, 23-24 November, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 43. ISSN 25-87-3458 (Print), e-ISSN 2587-3466 (Online).
22. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A. The use of STEPS 2021 data on smokers in the radon x smoking x lung cancer study. *Special issue of One Health & Risk Management Journal for the International Conference „One Health approach – achievements and challenges”* / „O singură sănătate – realizări și provocări”. II-nd edition, 23-24 November, 2023, Chisinau, Republic of Moldova, p. 81. ISSN 25-87-3458 (Print), e-ISSN 2587-3466 (Online)

Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții

23. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. *Controlul și diminuarea riscului expunerii la radon în locuințe și la locul de muncă (material informațional)*. Adeverința privind înscrierea obiectelor dreptului de autor și ale drepturilor conexe. Seria OȘ Nr. 7497 din 27.02.2023
24. COREȚCHI, L., OVERCENCO, A., ȘARGU, V., GÎNCU, M., ABABII, A., ȘALARU, I., BAHNAREL, I. *Comunicarea riscului expunerii la radon*. Adeverința privind înscrierea obiectelor dreptului de autor și ale drepturilor conexe. Seria OȘ Nr. 7498 din 27.02.2023.
25. COREȚCHI L., OVERCENCO A., ABABII A., ȘALARU I., BAHNAREL I. *Soluție de comunicare a riscului expunerii la radon*. Certificat de inovator nr 6104 din 29 iunie 2023
26. COREȚCHI L., OVERCENCO A., ABABII A., ȘALARU I., BAHNAREL I. *Soluție de comunicare a riscului expunerii la radon (în procesul științifico–practic și științifico–didactic)*. Actul de implementare a inovației nr. 134 din 29 iunie 2023 (USMF „Nicolae Testemițanu” și ANSP)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte), corespunde (nu corespunde) condițiilor tehnice

(de specificat ce nu corespunde)

și necesită (nu necesită) remediere

(de specificat remediile)

Obiectul activului nematerial a fost implementat în practica de lucru a specialiștilor de laborator, medicilor epidemiologi și igienisti, medicilor clinicieni din asistența medicală primară, specializată și de staționar, specialiștilor în prevenirea și controlul expunerii la radiații ionizante, inclusiv radon. De asemenea, ghidurile sunt utilizate în procesul didactic în formarea studenților, medicilor rezidenți și în educația medicală continuă a medicilor și personalului medical cu studii medii.

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) a fost pus(ă) în funcțiune în Laboratorul științific Igiena Radiațiilor și Radiobiologie, Direcția cercetare și inovare în domeniul sănătății publice
(denumirea secției, sectorului, serviciului, locului de exploatare)

Concluzia comisiei:

În conformitate cu decizia Consiliului științific, proces verbal nr. 10 din 18.10.2023 și luând în considerație nivelul înalt de realizare a cercetărilor efectuate în cadrul proiectului „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, Prioritatea strategică Sănătate, înscris în Registrul de stat al proiectelor din sfera științei și inovării cu cifrul 20.80009.8007.20, Comisia de recepție și punere în funcțiune a rezultatelor

obținute în cadrul proiectelor de cercetare și inovare, aprobată prin ordinul nr. 165 din 02 octombrie 2023, propune luarea la evidență obiectelor de mijloace fixe.

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) în valoare de
1) 317100 - Proiect „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, Prioritatea strategică Sănătate, înscris în Registrul de stat al proiectelor din sfera științei și inovării cu cifrul 20.80009.8007.20, în valoare de 2824,4 mii lei (două milioane opt sute douăzeci și patru de mii patru sute lei) se pune în funcțiune.

(în cifre și în litere)

Documentele anexate: _____

Președintele comisiei	<u>secretar științific</u> (funcția)	<u>Ana Volneanschi</u> (numele, prenumele)
Membrii comisiei	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Liuba Corețchi</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Octavian Sajin</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Vladimir Bernic</u> (numele, prenumele)
	<u>șef Laborator științific</u> (funcția)	<u>Victoria Bucov</u> (numele, prenumele)
	<u>cercetător șt. superior</u> (funcția)	<u>Nina Iziumov</u> (numele, prenumele)
	<u>specialist principal</u> (funcția)	<u>Oxana Blizniuc</u> (numele, prenumele)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) a fost transmis(ă) de către conducătorul proiectului Corețchi Liuba
(numele, prenumele) (semnătura)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) a fost primit(ă) de către
toxicolog Elena Boițu
(funcția) (numele, prenumele) (semnătura)

Mențiunea contabilității privind înregistrarea intrării obiectului de mijloace fixe (grupe de obiecte):

1) 317100 - Proiect „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, cifrul 20.80009.8007.20 nr. 31720100 din „31” decembrie 2023.

(denumirea, numărul și data documentului primar)

Contabil-șef _____ **Zazuc Ecaterina** _____
(semnătura) (numele, prenumele)

„31” decembrie 2023