

**RECEȚIONAT**  
Agenția Națională pentru Cercetare  
și Dezvoltare \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2022

**AVIZAT**  
Secția AȘM \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2022


**RAPORT ȘTIINȚIFIC ANUAL 2022**  
**privind implementarea proiectului din cadrul Programului de Stat (2020-2023)**

**CONSOLIDAREA ACHIZIȚIILOR PUBLICE DURABILE ÎN**  
**REPUBLICA MOLDOVA**  
**cifrul 20.80009.7007.15**

Prioritatea Strategică **III: MEDIU ȘI SCHIMBĂRI CLIMATICE**

Rectorul Universității  
de Stat din Moldova

ȘAROV Igor  
(numele, prenumele)

  
(semnătura)

Președintele Senatului USM

ȘAROV Igor  
(numele, prenumele)

  
(semnătura)

Conducătorul proiectului

ULIAN Galina  
(numele, prenumele)

  
(semnătura)



## **1. Scopul etapei anuale conform proiectului depus la concurs**

Consolidarea componentei de durabilitate în sistemul național de achiziții publice și elaborarea cadrului de informare pentru promovarea intensă a modelelor de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil prin alinierea la bunele practici internaționale

## **2. Obiectivele etapei anuale**

1. Studiu privind potențialul achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi.
2. Determinarea oportunităților achizițiilor publice sustenabile transpuse în pachetul de acțiuni ale Comisiei Europene cu referire la economia circulară
3. Analiza bunelor practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile.
4. Conceptualizarea Green HUB-ului la Universitatea de Stat din Moldova.
5. Consolidarea capacităților autorităților publice, a entităților economice și a experților / cercetătorilor privind sustenabilitate în procesul de achiziție publică.

## **3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor etapei anuale**

1. Realizarea studiului privind potențialul achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi.
2. Identificarea sectoarelor și domeniilor importante pentru promovarea intensă a achizițiilor publice sustenabile.
3. Evidențierea oportunităților achizițiilor publice sustenabile transpuse în pachetul de acțiuni ale Comisiei Europene cu referire la economia circulară
4. Recomandarea de instrumente, măsuri și soluții durabile în materie de achiziții publice pentru promovarea noilor modele de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil.
5. Analiza bunelor practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile.
6. Organizarea Simpozionului Științifico-Practic cu participare Internațională "Achiziții Publice Durabile: Provocări și Oportunități", USM, 2022. Ediția a III-a
7. Elaborarea cadrului de informare pentru promovarea intensă a modelelor de afaceri durabile și a consumului sustenabil.
8. Conceptualizarea Green HUB la Universitatea de Stat din Moldova.
9. Elaborarea de lucrări științifice pe tema proiectului și diseminarea rezultatelor prin publicare în reviste științifice incluse în BDI, inclusiv Web of Science sau Scopus.
10. Organizarea a 2 traininguri pentru autoritățile publice de la nivel central și local privind aplicarea componentei de sustenabilitate în procesul de achiziție publică.
11. Organizarea a 2 traininguri pentru entitățile economice privind includerea componentei de sustenabilitate în procesul de ofertare la procedurile de achiziție publică și implementarea contractelor de achiziție.
12. Organizarea unui workshop exploratoriu cu durata de o zi cu experți și cercetători externi/invitați, doctoranzi.

#### **4. Acțiunile realizate pentru atingerea scopului și obiectivelor etapei anuale**

1. Cercetare de documentare privind potențialul achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi.
2. Testarea ipotezelor.
3. Studiu privind determinarea sectoarelor și domeniilor importante pentru promovarea intensă a achizițiilor publice sustenabile.
4. Studiu privind bunele practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile.
5. Elaborarea instrumentelor, măsurilor și soluțiilor durabile în materie de achiziții publice pentru promovarea noilor modele de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil.
6. A fost elaborat Conceptului Green HUB-lui la Universitatea de Stat din Moldova.
7. La 20-21 mai 2022 a fost organizat Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională "Achiziții Publice Durabile: Provocări și Oportunități", la care au participat 45 de persoane cu prezență fizică și în format online.
8. A fost obținută Diploma de excelență în urma participării la Expoziția Europeană a Creativității și Inovării EUROINVENT 2022 din 26-28 mai 2022, Iași, România cu lucrarea Mulic A., Ganea V. „Methodology determining the multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the Republic of Moldova in conditions of economic sustainability” [https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT\\_2022.pdf](https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2022.pdf)
9. Elaborarea și publicarea lucrărilor științifice în baza cercetărilor realizate în reviste științifice internaționale din BDI.
10. Membrii echipei proiectului au participat cu comunicări la manifestări științifice naționale și internaționale cu prezentarea rezultatelor cercetărilor.
11. În cadrul proiectului a fost realizată colaborarea cu cercetători din diferite țări care sunt implicați în domeniul de cercetare al proiectului. A fost organizată la Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava Masă Rotundă "Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV) 13-14 octombrie 2022.
12. Au fost organizate 2 traininguri pentru autoritățile publice de la nivel central și local privind aplicarea componentei de sustenabilitate în procesul de achiziție publică (19 participanți).
13. Au fost organizate 2 traininguri pentru entitățile economice privind includerea componentei de sustenabilitate în procesul de ofertare la procedurile de achiziție publică și implementarea contractelor de achiziție (23 participanți).
14. A fost organizat un workshop exploratoriu cu durata de o zi cu experți și cercetători externi/invitați, doctoranzi.
15. Editarea culegerii de teze ale Simpozionului Științifico-Practic cu participare internațională "Achiziții Publice Durabile: Provocări și Oportunități", ediție electronică. "Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități". Culegere de teze. Chișinău: CEP USM, 2022. – 132 p. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF).

#### **5. Rezultatele obținute**

Cercetarea potențialului achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi a permis determinarea sectoarelor și domeniilor importante pentru promovarea intensă a achizițiilor publice sustenabile.



A fost determinate oportunități ale achizițiilor publice sustenabile transpuse în pachetul de acțiuni ale Comisiei Europene cu referire la economia circulară. Ca un rezultat putem evidenția 4 teze de licență și o teză de master pe tematica proiectului coordonate de membrii proiectului cu publicarea rezumatului.

În baza cercetărilor a fost elaborate recomandări de instrumente, măsuri și soluții durabile în materie de achiziții publice pentru promovarea noilor modele de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil.

S-a efectuat studiul privind bunele practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile.

S-a propus elaborarea cadrului de informare pentru promovarea intensă a modelelor de afaceri durabile și a consumului sustenabil prin conceptualizarea Green HUB la Universitatea de Stat din Moldova.

Diseminarea informației, schimbul de experiență și prezentarea rezultatelor obținute în proiect s-a realizat în cadrul Simpozionului Științifico-Practic cu participare internațională "Achiziții Publice Durabile: Provocări și Oportunități", la care au participat 45 de persoane organizat la 20-21 mai 2022.

Pentru prezentarea Conceptului Green Hub a fost organizată la Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava Masă Rotundă cu tema "Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV)" cu durata de 2 zile: 13-14 octombrie 2022.

Rezultatele cercetărilor realizate la aceasta etapă au fost diseminate prin publicarea în reviste științifice peste hotare și din Republica Moldova, prezentate la manifestări științifice internaționale și naționale:

- Monografii- 1;
- Articole științifice în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS – 5;
- Articole științifice publicate în alte reviste din străinătate recunoscute – 5;
- Articole științifice publicate în alte reviste naționale – 1;
- Articole în culegeri științifice internaționale editate peste hotare – 1;
- Articole în culegeri de lucrări științifice editate în Republica Moldova – 1;
- Articole în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 7;
- Articole în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) – 5;
- Lucrările științifice publicate în materialele conferințelor științifice naționale și cu participare internațională – 13;
- Teze în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) -3;
- Teze în lucrările conferințelor științifice naționale – 1;
- Alte lucrări – 4.

Drept dovadă a aprecierii rezultatelor cercetărilor în proiect este Diploma de excelență obținută la Expoziția Europeană a Creativității și Inovării EUROINVENT 2022 din 26-28 mai 2022, Iași, România cu lucrarea Mulic A., Ganea V. „Methodology determining the multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the Republic of Moldova in conditions of economic sustainability” [https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT\\_2022.pdf](https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2022.pdf)

În cadrul proiectului colaborăm cu cercetători din diferite țări în domeniul de cercetare al proiectului: Franța, Olanda, Austria, Slovacia, România.

Experții IDIS au analizat surse bibliografice pentru a evalua și găsi bunele practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile: Directive UE și Regulamente ale



Parlamentului European și al Consiliului privind achizițiile publice; Legi și hotărâri ale Guvernului Republicii Moldova care vizează procesul achizițiilor publice; Instrucțiunea Ministerului Finanțelor privind modalitatea, condițiile și procedura de organizare și desfășurare a consultării pieței în vederea pregătirii achiziției publice; pagini web oficiale ale Uniunii Europene - [www.eur-lex.europa.eu](http://www.eur-lex.europa.eu); Comisiei Europene – [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu); Organizației Internaționale pentru Standardizare (ISO) - [www.iso.org](http://www.iso.org); programului de certificare în energică a Agenției de Protecție a Mediului din SUA - [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov); certificării la nivel mondial a sustenabilității pentru produsele IT - <https://tcocertified.com/>; European Standards s.r.o. - [www.en-standard.eu](http://www.en-standard.eu); Asociației EUROPUR - [www.europur.org](http://www.europur.org); Programului pentru Aprobarea Certificării Forestiere (PEFC) - [www.pefc.org](http://www.pefc.org); Consiliului de Administrare al Pădurilor (FSC) - [www.fsc.org](http://www.fsc.org); Facilității EU FLEGT al Institutului European al Pădurilor - [www.euflegt.efi.int](http://www.euflegt.efi.int); ECOCERT Group - [www.ecocert.com](http://www.ecocert.com); sistemul electronic de achiziții publice MTender - [www.mtender.gov.md](http://www.mtender.gov.md); Sistemul informațional automatizat „Managementul deșeurilor” - [www.siamd.gov.md](http://www.siamd.gov.md); AAP – [www.tender.gov.md](http://www.tender.gov.md) ș.a.

Ghidul *Achiziții publice durabile. Ghid de bune practici*, *Bune Practici Durabilitate.pdf* ([viitorul.org](http://viitorul.org)), elaborat de cercetătorii IDIS Viitorul, are drept scop prezentarea și analiza practicilor europene privind aplicarea criteriilor de durabilitate în procesul de achiziție publică. Bunele practici sunt prezentate din perspectiva beneficiilor aduse, atât autorităților contractante, cât și mediului, economiei și societății în general. Sunt prezentate aspecte practice din procesul de achiziție publică, exemple de specificații tehnice, factori de evaluare, criteriile de atribuire și selecție, rezultate și impactul asupra mediului. Ghidul își propune încurajarea autorităților publice din Republica Moldova de a aplica în procesul de achiziție publică criterii de durabilitate / ecologice. Domeniile în care sunt prezentate practicile de achiziție publică durabilă au fost selectate astfel încât acestea să fie cât mai relevante și aplicabile în contextul achizițiilor publice din Republica Moldova. În cele din urmă, în baza practicilor analizate și prezentate, autorii Ghidului formulează o serie de recomandări pentru autoritățile contractante în implementarea achizițiilor publice durabile.

De asemenea IDIS a organizat 2 traininguri (29 și 30 iunie 2022) pentru autoritățile publice de la nivel central și local privind aplicarea componentei de sustenabilitate în procesul de achiziție publică. La eveniment au participat reprezentanți ai autorităților contractante (19 participanți pe data de 29 iunie și 23 participanți pe data de 30 iunie 2022) care își propun să desfășoare achiziții publice de bunuri, servicii și lucrări durabile, contribuind, astfel, la protecția mediului, creșterea economică și promovarea unei dezvoltări durabile prin intermediul achizițiilor. <http://www.viitorul.org/ro/content/un-ghid-despre-bunele-practici-privind-achizi%C8%9Bilor-publice-durabile-fost-lansat>

## **6. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de publicații**

### **Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice**

#### **publicate în anul de referință în cadrul proiectului din Programul de Stat**

#### ***Consolidarea achizițiilor publice durabile în Republica Moldova cifrul 20.80009.7007.15***

- 1. Monografii** (recomandate spre editare de consiliul științific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)
  - 1.2. monografii naționale:**
    1. HĂMURARU, Maria, BUZDUGAN, Adriana. *Modele de business sustenabil în contextul*

#### 4. Articole în reviste științifice

##### 4.1. în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu indicarea factorului de impact IF)

1. MANTA, O., PANAIT, M., EGLANTINA, H., RUSU, E., COJOCARU, M. *Public procurement, a tool for achieving the goals of sustainable development*. In: *Amfiteatru Economic*, Nr. 24, Vol. 61, 2022, p. 861-876 2022. Public Procurement, a Tool for Achieving the Goals of Sustainable Development. *Amfiteatru Economic*, 24(61), pp. 861-876. DOI: 10.24818/EA/2022/61/861 (Scopus), **IF 1.983**  
<https://www.amfiteatruconomic.ro/ArticolEN.aspx?CodArticol=3147>
2. GOLOCHALOVA, I., COJOCARU, M. (2022) Recognition of natural capital in financial reporting in the context of the socio-economic paradigm: practice of the Republic of Moldova and international experience. *Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and rural development"*, Vol. 22 ISSUE 3, PRINT ISSN 2284-7995, 269-278. [https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.22\\_3/Art28.pdf](https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.22_3/Art28.pdf) (Web of Science)
3. HĂMURARU M., BULAT V. Sustainable development in the global distribution of goods. *Journal of Management Information and Decision Sciences*, 25(S6), 1-13. Online ISSN: 1532-5806 (Indexat: SCOPUS).
4. MULIC, A., ULIAN, E. Evaluation of the Innovative Activity of Insurance Companies in the Framework of Supporting the Development Policy of Business Incubators, publicat în IBIMA Publishing Journal of Innovation & Business Best Practice <https://ibimapublishing.com/articles/JIBBP/2022/864508/> Vol. 2022 (2022). Article ID 864508, 16 pages, ISSN: 2166-0743 DOI: 10.5171/2022.864508 Indexed Scopus <https://ibimapublishing.com/journals/journal-of-innovation-and-business-best-practice/#:~:text=Description,between%20managers%20and%20research%20community.>
5. COJOCARU, M., CAPRIAN, I. Life Cycle Costing - an effective tool to promote sustainable public procurement. In: *Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development"*, Issue 4/2022. (în curs de editare)

##### 4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute

1. GANEA, V., TÎRȘU, V. Sustainable public procurement – method of attaining sustainable development nationwide. In *Revista Economia Contemporană*, Vol. 7, Nr. 4 /2022. Universitatea „Constantin Brâncoveanu” din Pitești, România, ISSN 2537-4222.
2. CALUGAREANU, I., BULAT, V. 2022. "World Practice in the Evolution of Public-Private Partnership of Infrastructure Projects." *International Journal of Economics, Business and Management Studies*, Online Science Publishing, vol. 9(1), pages 1-12.
3. CUZNEȚOV, A. *Originea și caracteristica general a contractului de comision comercial*. *Analele Universității de Vest din Timișoara – Seria Drept Timișoara: Universul juridic*, 2021, nr.1, p.167-177. (0,60 c.a.).
4. ULIAN, E. Interconditionality between the dynamics of mergers and acquisitions and macroeconomic factors. *European Journal of Accounting, Finance & Business*. DOI: 10.4316/EJAFB.2022.1028 2022. ISSN: 2344 - 102X, ISSN-L: 2344 - 102X.



5. HĂMURARU M., BULAT V. Sustainable development in the global distribution of goods. In: Journal of Eastern Research in Business and Economics. <http://ibimapublishing.com/articles/JEERBE/2022/606355/> Vol. 2022 (2022), Article ID 606355, 13 pages, ISSN: 2169-0367 DOI: 10.5171/2022.606355 (Indexat: Ulrich's Periodicals Directory)

#### **4.4. în alte reviste naționale**

1. HĂMURARU, M., COJOCARU, A. Strategii inteligente de marketing sustenabil pentru segmentarea pieței consumatorilor, Studia Universitas Nr.11(01) ISSN 2587-4446 | E-ISSN 2587-4454 (în curs de editare).

### **5. Articole în culegeri științifice naționale/internaționale**

#### **5.1. culegeri de lucrări științifice editate peste hotare:**

1. CUZNEȚOV, A. *The origin and the prerequisites that led to the appearance of the first pre-joint stock companies*. IV International scientific and practical conference *Digital economy and finances*, „DEFIN-2021”, 18-19 March 2021, Russia, St. Petersburg, ACM Conference Proceedings, New York SUA, SCOPUS: [www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85125388754&partnerID=MN8TOARS](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85125388754&partnerID=MN8TOARS)), DOI: 10.1145/3487757.3490776, (0,44 c.a.);

### **6. Articole în materiale ale conferințelor științifice**

#### **6.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)**

1. BULAT, V. Principles of sustainability applied in the hotel industry from Republic of Moldova. 7th Interdisciplinary International Conference UNICART. GAIA – people on a journey. Environment, territories, hospitality and food culture. IARC-ETQA Publishers, Tirana-Bruxelles. ISBN 978-2-931089-28-6. (0,45 c.a.
2. CAPRIAN, I., BUZILĂ, L. (2022). Theoretical and practical approaches to public procurement sustainability. The 10th Annual International Scientific Conference Financial and Monetary Economics, FME 2022, “Victor Slăvescu”; Center for Financial and Monetary Research, Romanian Academy on October 21st, 2022. București. pag. 00-00, <http://www.icfm.ro/Call%20for%20papers%20FME%202022.pdf>.
3. GANEA, V., TÎRȘU, V., CRISTIȘOR, D. Circular public procurement - sustainable development trend. În: Materialele Conferinței științifice internaționale „Dezvoltarea economico-socială durabilă a euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere”, ediția a XVIII-a, Iași, 28 octombrie 2022: Academia Română – Filiala Iași, Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane”.
4. COJOCARU, M. Sustainability Accounting – the Basis for the Implementation of Integrated Reporting within Micro and Small Enterprises. In: The International Scientific Conference on the Reporting of Micro and Small Enterprises in Central and Eastern Europe – The State and Challenge. 20-21 oct., 2022, Sopot, Polonia. <https://en.msereporting.pl/>
5. CUZNEȚOV, A. *Evolution of trade contract law in the modern and contemporary period*, Conference on comparative and international law, International conference, II<sup>nd</sup> edition, June 24, 2022, Bucharest, Romania International Investment Law Journal, București: Adjuris, Vol.2, Issue 2, July 2022, p.143-148. ISSN: 2734-8830. Indexed: HeinOnline, C.E.E.O.L., KIT, WorldCat, ErinPlus, RePEc (0,41).

### **6.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)**

1. HĂMURARU, M., BUZDUGAN, A., Promovarea consumului durabil în universități, Conferința Științifică internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale” 28-29 octombrie 2022. (în curs de editare)
2. RUSU, E. *Consolidarea achizițiilor publice inovatoare pentru dezvoltarea durabilă a economiei unui stat*, Conferința Științifică Internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, USM, Chișinău, 28-29 octombrie 2022 (în curs de editare)
3. COJOCARU, M., ULIAN G., NĂSTASE, C. *Implicațiile Green-HUB-urilor din universități în dezvoltarea competențelor verzi*. În: Conferința Științifică Internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, USM, Chișinău, 28-29 octombrie 2022 (în curs de editare)
4. HĂMURARU, M., COJOCARU, A. *The tax system of sustainable development: comparative analysis*. În: Conferința Științifică Internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, USM, Chișinău, 28-29 octombrie 2022. (în curs de editare)
5. BULAT, V., GALANTI, R. Theory and practice in global warehouse logistics activity. In: International conference „Modern paradigms in the development of the national and world economy. 28-29 October 2022. (în curs de editare)

### **6.3. în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională**

1. RUSU, E., ULIAN, E. *Oportunități durabile privind achizițiile publice inovatoare*, Conferința Științifică Națională cu Participare Internațională „Integrare prin cercetare și inovare”, dedicată zilei internaționale a științei pentru pace și dezvoltare, USM, 10-11 noiembrie 2022.
2. ULIAN, G., CIBOTARIU, I. S. Achizițiile publice durabile - factor important al gestiunii eficiente a banului public In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
3. COJOCARU, M., MANTA, O. Clauze de sustenabilitate în legislația națională și internațională cu privire la achizițiile publice. In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
4. HĂMURARU M., BALMUȘ-ANDONE M. Dezvoltarea universității sustenabile prin implementarea politicilor de reducere a impactului nefast asupra mediului înconjurător. In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
5. CUZNEȚOV, A., TRETIACOV, O. *Interferența contractelor comerciale în achizițiile publice*. In: *Materialele Simpozionului Științifico-Practic cu participare internațională*, Proiect 20.80009.7007.15 (2020-2023), 20-21 mai 2022, Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
6. GAVRILAȘ, N. Învățământul superior – promotor al achizițiilor durabile. In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile:*



- provocări și oportunități*". Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
7. CAPRIAN, I., LOM, I. Implicarea societăților de asigurări în procesul de promovare a achizițiilor durabile In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  8. BUZDUGAN, A. Bune practici ale destinațiilor turistice durabile axate pe criteriile Consiliului Global pentru Turism Durabil (GSTC) In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  9. LUȘMANSCHI, G. Auditul conformității achizițiilor publice. In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  10. ULIAN, E., MOROȘAN-DĂNILĂ, L. Performanța sustenabilă versus performanța financiară: abordare comparative In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  11. RUSU, E. Avantajele și beneficiile achizițiilor publice sustenabile (în context internațional) In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  12. COREȚCHI, B. Impactul modificării prețurilor asupra procesului de achiziție la produsele agricole din Republica Moldova In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)
  13. BULAT V., Bunele practici privind aplicarea marketingului verde. In: *Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. Culegere de teze. Chișinău. CEP USM, 20-21 mai 2022. ISBN 978-9975-159-91-3 (PDF)

## **7. Teze ale conferințelor științifice**

### **7.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)**

1. RUSU, E. Circular Economy – Zero Waste Strategy for the Communities of the Republic of Moldova, In: The 10th Annual International Scientific Conference, “Victor Slăvescu” Centre for Financial and Monetary Research, Romanian Academy, October 21st, 2022.
2. RUSU, E. Sustainable Opportunities in Innovative Public Procurement. In: The 10th Annual International Scientific Conference, “Victor Slăvescu” Centre for Financial and Monetary Research, Romanian Academy, October 21st, 2022.

### **7.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)**

1. BUZDUGAN, A. *Ecotourism development strategies in terms of eco-brand clusters*, UNICART Interdisciplinary International Conference 19-21 October 2022, Chișinău (Republic of Moldova) / Valletta (Malta).
2. BRÂNZARU, S. M., COJOCARU, M. (2022). *Credibilitatea informațiilor privind*

- sustenabilitatea companiilor care aplică raportarea integrată - o analiză critică din perspectiva părților interesate*. În: "Reconsiderarea rolului profesiei contabile. Acționăm astăzi pentru provocările generate de viitor", Simpozion, 31.03.2022. pp. 11-17. Chișinău, Republica Moldova. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6786197>
3. COJOCARU, M., DASCĂLU, I. (2022). *Tematici emergente desprinse din cadrul ecosistemului economico-social influențat de tehnologia blockchain*. În: Reconsiderarea rolului profesiei contabile. Acționăm astăzi pentru provocările generate de viitor". Simpozion, 31.03.2022. pp. 88-92, Chișinău, Republica Moldova. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6793607>

#### **7.4. în lucrările conferințelor științifice naționale**

1. CAPRIAN, I. Achizițiile durabile în realizarea funcțiilor managementului finanțelor publice. În materialele conferinței științifico internaționale „From Innovative Approaches in Teaching- Learning to Business Innovation”, pp. 136 - 140, Chișinău, Republica Moldova, 15 aprilie 2022, Department of Business Administration, Faculty of Economic Science, Moldova State University.

#### **9. Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții**

1. **Diploma de excelență** la Expoziția Europeană a Creativității și Inovării EUROINVENT 2022 din 26-28 mai 2022, Iași, România pentru lucrarea elaborată de Mulic A., Ganea V. „Methodology determining the multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the Republic of Moldova in conditions of economic sustainability” [https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT\\_2022.pdf](https://www.euroinvent.org/cat/EUROINVENT_2022.pdf)

#### **10. Lucrări științifico-metodice și didactice**

10.1. manuale pentru învățământul preuniversitar (aprobate de ministerul de resort)

10.2. manuale pentru învățământul universitar (aprobate de consiliul științific /senatul instituției)

1. MULIC A., DRAGOMIR L. *Strategii macroeconomice bugetare și fiscale*. Note de curs. CEP USM 11.2022.
2. CUZNEȚOV, A., CHISARI-RURAK A. și al. *Dreptul contractelor comerciale*. Chișinău: Tipografia USM, 2022, 340 p., ISBN 978-9975-159-11-1. (prim autor – 14.50 c.a).

10.3. alte lucrări științifico-metodice și didactice

1. COVALENCO, ANA-MARIA, UNGUREANU, C., ENACHI, D., ȚURCAN, V., PÎRVAN, V. *Achiziții publice durabile. Ghid de Bune Practici*. IDIS Viitorul. Ed.: CEP.USM, 2022, 32 pag. ISBN 978-9975-159-89-0

#### **Teze de licență elaborate în cadrul proiectului:**

1. CRETOVA, Irina, gr Mk1901, Strategii de dezvoltare durabilă a localității prin promovarea transportului ecologic, coordonator științific Buzdugan Adriana, dr., conf. univ., cu publicarea rezumatului.
2. VERDEȘ, Mihaela, gr. Mk 181, Proiectarea cercetărilor de marketing sustenabil coordonator științific Buzdugan Adriana, dr., conf. univ., cu publicarea rezumatului.



3. ȚURCANU, Gabriela, gr. MK 190A, Modalități de promovare a consumului durabil în Republica Moldova, coordonator științific Hămuraru Maria, dr., conf. univ., cu publicarea rezumatului;
4. VOZIAN, Adrian, gr. FB1902. Impactul finanțării achizițiilor publice asupra creșterii economiei naționale, coordonator științific Ulian Galina, dr. hab., prof. univ.

#### **Teză de master elaborată în cadrul proiectului**

1. PAPANA, Maria, gr. FPF200, Provocări și oportunități în procesul implementării achizițiilor publice durabile, coordonator științific Ulian Galina, dr. hab., prof. univ., cu publicarea rezumatului

#### **4. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute în cadrul proiectului**

*Impactul științific* al rezultatelor obținute de către echipa proiectului în etapa preconizată pentru anul 2022 constă în evaluarea potențialului achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi. Determinarea oportunităților achizițiilor publice sustenabile transpuse în pachetul de acțiuni ale Comisiei Europene cu referire la economia circulară a permis să fie formulate recomandări pentru Republica Moldova. Analiza bunelor practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile s-a materializat în Ghidul de bune practici, care a fost prezentat autorităților contractante pentru consolidarea capacităților autorităților publice, a entităților economice și a experților / cercetătorilor privind sustenabilitate în procesul de achiziție publică. Cercetarea experienței universităților europene a condus la conceptualizarea Green HUB-ului la Universitatea de Stat din Moldova, care va avea un impact important în dezvoltarea competențelor verzi la generația tânără prin programe de master cu unități de conținut, orientate spre durabilitate; cercetare și cursuri predate în domeniul achizițiilor publice durabile. Workshop-ul exploratoriu cu durata de o zi cu experți și cercetători externi/invitați, doctoranzi a avut ca obiectiv să promoveze problemele achizițiilor publice prin prisma criteriilor de sustenabilitate.

Impactul științific se regăsește și în articolele publicate în reviste științifice indexate în BDI (WoS, Scopus), inclusiv în coautorat cu cercetători din alte țări, tezele de licență de masterat, referatele doctorale, cu componenta de cercetare, participări la conferințe științifice consacrate, colaborări naționale și internaționale.

*Impactul economic* se concretizează în aplicarea bunelor practici europene în materie de achiziții publice durabile în activitatea operatorilor economici și autorităților contractante, care au participat la 2 traininguri organizate pentru autoritățile publice de la nivel central și local privind aplicarea componentei de sustenabilitate în procesul de achiziție publică și 2 traininguri pentru entitățile economice privind includerea componentei de sustenabilitate în procesul de ofertare la procedurile de achiziție publică și implementarea contractelor de achiziție. Trainingul a avut ca scop informarea reprezentanților autorităților contractante cum să desfășoare achiziții publice de bunuri, servicii și lucrări, aplicând criterii de durabilitate, ecologice, contribuind, astfel, la protecția și îmbunătățirea stării mediului înconjurător, la creșterea economică și la promovarea unei dezvoltări durabile prin intermediul achizițiilor. Participanții la sesiune au fost informați că achizițiile publice durabile au o durată de viață mai lungă, decât achizițiile publice obișnuite, și nu au un impact negativ asupra mediului ambiant, asupra oamenilor și a comunităților.

*Impactul social* al proiectului: creșterea calificării resurselor umane în domeniul cercetării, conștientizării avantajelor achizițiilor durabile, prin implicarea cercetătorilor voluntari, studenților și masteranzilor în activități de cercetare la tema proiectului, consolidarea și promovarea achizițiilor publice durabile, precum și a consumului sustenabil în universități (Universitatea de Stat din Moldova și Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, România), având un impact pozitiv asupra mediului, asupra educației tinerilor, asupra sănătății oamenilor prin promovarea consumului sustenabil și a afacerilor durabile.

## **8. Infrastructura de cercetare utilizată în cadrul proiectului (obligatoriu)**

În realizarea cercetărilor și diseminarea rezultatelor în cadrul proiectului s-au utilizat calculatoare, laptop-uri și alte resurse achiziționate în cadrul proiectului. Activitățile de cercetare se desfășoară în mare parte în Centrul de Cercetări Științifice „Dezvoltare durabilă și performanță economică” – sala 316, bloc Central USM, reparat și amenajata, de asemenea, în cadrul acestui proiect. Cercetătorii au acces la diferite baze de date în Biblioteca USM, fapt care le permite să realizeze cercetările în proiect. Cercetătorii din cadrul IDIS Viitorul utilizează spațiile Institutului. Pentru organizarea manifestărilor științifice se utilizează amfiteatre și tehnica necesară din cadrul USM. În cadrul vizitei la Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, România (USV) cercetătorii din proiect au consultat resursele bibliografice din Biblioteca USV.

## **9. Colaborare la nivel național în cadrul implementării proiectului**

La nivel național au fost inițiate colaborări cu operatori economici, autorități contractante (în mare parte primării, consilii raionale, direcții municipale, Banca Națională a Moldovei). Colaborarea cu alte organizații a societății civile din Republica Moldova, spre exemplu: AGER, LEX XXI, AO Prospect, Contact Cahul, Cu sens, Media Guard etc.

## **10. Colaborare la nivel internațional în cadrul implementării proiectului**

1. Colaborarea cu PTF, OCP, Ambasada SUA, USAID etc (cercetătorii de la IDIS Viitorul).
2. Universitatea „Ștefan cel Mare și Sfânt”, Suceava, România (Masa Rotundă organizată în comun *Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV)*, 13-14 octombrie 2022; lucrări științifice la tema proiectului elaborate în comun cu cercetători din USV – 3 lucrări).
3. Academia Română; Istituto Ricerca Italy; Gas University of Ploiești; Epoka University Albania – lucrare științifică elaborată în comun, publicată în revistă indexată Scopus [https://www.researchgate.net/publication/362856587\\_Public\\_Procurement\\_a\\_Tool\\_for\\_Achieving\\_the\\_Goals\\_of\\_Sustainable\\_Development](https://www.researchgate.net/publication/362856587_Public_Procurement_a_Tool_for_Achieving_the_Goals_of_Sustainable_Development)
4. University Nice Sophia Antipolis/Universite Cote d'Azur, Nice, Franța cercetarea experienței în domeniul organizării Green-Hub)
5. University of Applied Sciences, Amsterdam, Olanda (cercetarea experienței în domeniul organizării Green-Hub)
6. Technical University of Košice (TUKE) Slovacia (cercetarea experienței în domeniul organizării Green-Hub)
7. Zhytomyr State Technological University, Ucraina (cercetări privind sustenabilitatea achizițiilor publice și organizarea de manifestări științifice în comun)



## 11. Dificultățile în realizarea proiectului

Războiul din Ucraina nu a permis realizarea unor activități prevăzute în comun cu reprezentanți ai universității Tehnologice de Stat din Jitomir, Ucraina, în special ce ține de organizarea mesei Rotunde *Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ și participarea reprezentanților comunității științifice la Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”*. 20-21 mai 2022.

## 12. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de prezentări la foruri

**științifice** (comunicări, postere – pentru cazurile când nu au fost publicate în materialele conferințelor, reflectate în p. 6)

➤ Manifestări științifice internaționale (în străinătate)

1. MULIC, A., dr., conf. univ, ULIAN, E. doctorandă; Masă Rotundă *Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV)*; Tema: Elaborarea conceptului Green-Hub-ului la USM prin prisma experienței Uniunii Europene; (oral), manifestare internațională, Organizatori USM-USV, România, 13-14 octombrie 2022.
2. ULIAN, G., dr. hab., prof. univ., COJOCARU, M., dr., conf. univ., NASTASE, C., dr. hab., prof. univ.; Masă Rotundă *Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV)*; Tema: Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub, (oral), manifestare internațională, Organizatori USM-USV, România, 13-14 octombrie 2022.
3. HĂMURARU, M., dr., conf. univ., BUZDUGAN, A., dr., conf. univ.; Masă Rotundă *Experiența țărilor europene în dezvoltarea Green-Hub-urilor pentru promovarea consumului sustenabil în instituții superioare de învățământ (studiu caz USM-USV)*; Tema: Promovarea consumului sustenabil în universități, (oral), manifestare internațională, Organizatori USM-USV, România, 13-14 octombrie 2022.
4. ENACHI, D., cercetător IDIS Viitorul: participare internațională (online) la “Bune practice de achiziții publice: gestionarea contractului, executare, modificare și răspunsuri în achiziții publice în circumstanțe de urgență”, organizat de Agenția Achiziții Publice și CLDP, 11-13 aprilie 2022
5. UNGUREANU, C., ENACHI, D., TURCANU, V., cercetători IDIS Viitorul: au participat la conferința internațională “7th Global Procurement Conference (including sessions and presentations on Sustainable Procurement)”, organizat de Universitatea din Roma TOR Vergata cu suportul EBRD, 5 - 7 iulie, Rome (participare online).
6. ENACHI, D., cercetător IDIS Viitorul: participare internațională (offline) la “OGP Eastern Partnership / Western Balkans Community Dialogue (including discussions on reforming public procurement sector in the EaP countries, including Republic of Moldova), organizat de Open Government Partnership - October 13 - 14, Rome;
7. ENACHI, D., cercetător IDIS Viitorul: participare internațională (offline) la “High-level Dialogue on Sustainable Public Procurement in the Republic of Moldova”, organizat de Ministerul Finanțelor și Agenția Achiziții Publice în cadrul proiectului UNEP și UE EU4 Environment, 20 septembrie, 2022.

8. UNGUREANU, C., cercetător IDIS Viitorul: participare națională (online) la seminarul de instruire „Managementul și monitorizarea contractelor” 20.10.2022, organizat de Agenția Achiziții Publice
9. UNGUREANU, C., ENACHI, D., cercetători IDIS Viitorul: au participat la masa rotundă națională (offline) „Achizițiile sectoriale și lacunele în reglementarea acestora” (31 octombrie 2022), organizat de AGER.
10. UNGUREANU, C., ENACHI, D. cercetători IDIS Viitorul: au participat la clubul de presă organizat de Ministerul Finanțelor cu tema „Noul Regulament al achizițiilor publice de valoare mică” (31 octombrie 2022)

➤ Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova):

1. HAMURARU, M., COJOCARU, M., MULIC, A., BUZDUGAN, A., BULAT, V. International Round table “Smart Specialization: from academic idea to political approach”. Chișinău, 10-13 October 2022. EUSHARE

➤ Manifestări științifice naționale:

1. MULIC, A., dr., conf. univ, Seminarul Științific “Produse financiare moderne în dezvoltarea economiei”, Secțiunea II Incubatoarele de afaceri: element de îmbunătățire a competențelor antreprenoriale ale tinerilor, USM-INCE, 27.05.2022, format mixt Analiza politicilor de dezvoltare și cadrului legislativ orientat spre susținerea incubatoarelor de afaceri la nivel național și a Uniunii Europene”/„Metodologia realizării chestionării studenților/masteranzilor/doctoranzilor și procesul aplicării și realizării chestionarului pentru evaluarea rezultatelor în dezvoltarea abilităților și competențelor obținute în cadrul educației antreprenoriale. (oral, ppt) <https://fse.usm.md/seminarul-stiintific-cu-tematica-produse-financiare-moderne-in-dezvoltarea-economiei/noutati/>
2. MULIC, A., dr., conf. univ. Masa rotundă “Specializarea inteligentă: de la concept academic la abordare politică” organizat de Departamentul Drept Public și Departamentul de Relații Internaționale, Oficiu Proiecte și Granturi, USM, care a avut loc la 12 octombrie 2022.
3. COJOCARU, M. Masa rotundă „**Educația contabilă: valorile și provocările profesiei**”. USM, ACAP RM; 3 februarie 2022. Comunicarea “Profesia contabilă – schimbare de paradigmă”.
4. COJOCARU, M., Seminarul metodico-științific „**Transformări ale cadrului de raportare financiară: contribuția modelelor de afaceri durabile**”. Comunicare cu tema Data Mining – tehnică pentru detectarea situațiilor financiare frauduloase. 7 iunie 2022. USM
5. COJOCARU, M. Seminar metodico-științific „**Interpretarea informației contabile prin prisma raportării financiare și manageriale: provocări și perspective**”. Comunicare cu tema: Analiza performanței financiare și a fluxurilor de numerar în contextul noilor formate ale situațiilor financiare: probleme și soluții”

**13. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect (premiu, medalii, titluri, alte aprecieri).**

**Diploma de excelență** la Expoziția Europeană a Creativității și Inovării EUROINVENT 2022 din 26-28 mai 2022, Iași, România pentru lucrarea Mulic A., Ganea V. „Methodology determining the multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the



#### **14. Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute în proiect în mass-media:**

- Articole de popularizare a științei

Buletin informativ. Ediția lunii septembrie „Achizițiile publice în vizor”: despre monitorizarea achizițiilor publice, licitații trucate și transparența achizițiilor sectoriale. <http://viitorul.org/ro/content/edi%C8%9Bia-lunii-septembrie-buletinului-informativ-%E2%80%9Eeachizi%C8%9Biile-publice-%C3%AEn-vizor%E2%80%9D-despre>

#### **15. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2022 de membrii echipei proiectului**

-

#### **16. Materializarea rezultatelor obținute în proiect**

Forme de materializare a rezultatelor cercetării în cadrul proiectului pot fi produse, utilaje și servicii noi, documente ale autorităților publice aprobate etc.

#### **17. Informație suplimentară referitor la activitățile membrilor echipei în anul 2022**

- **Membru/președinte al comitetului organizatoric/științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor**

1. HĂMURARU, M. Conferința științifică internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, 28-29 octombrie 2022. Președinte al comitetului organizatoric; președinte al comitetului științific.
2. HĂMURARU, M. Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”, 20-21 mai 2022. Membru al comitetului organizatoric; membru al comitetului științific.
3. ULIAN, G. Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională Internațional „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”, 20-21 mai 2022. Președinte al comitetului organizatoric; președinte al comitetului științific
4. ULIAN, G. Conferința științifică internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, 28-29 octombrie 2022. Membru al comitetului organizatoric; membru al comitetului științific
5. COJOCARU, M. Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Reconsiderarea rolului profesiei contabile. Acționăm astăzi pentru provocările generate de viitor”, 31 martie 2022, Președinte al Comitetului organizatoric; Vice-președinte al Comitetului științific.
6. COJOCARU, M. Conferința științifică internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”, 28-29 octombrie 2022. Membru al comitetului organizatoric; membru al comitetului științific.
7. COJOCARU, M. Simpozionul Științifico-Practic cu participare internațională „Achiziții Publice Durabile: provocări și oportunități”, 20-21 mai 2022. Membru al comitetului organizatoric; membru al comitetului științific.

- **Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale (Opțional)**

1. HĂMURARU, M. Redactor șef adjunct al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe

- economice și ale comunicării USM.
2. ULIAN, G. Membru al comitetului editorial internațional al revistei EUROPEAN JOURNAL OF ACCOUNTING, FINANCE & BUSINESS, România, Suceava.
  3. ULIAN, G. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  4. COJOCARU, M. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  5. MULIC, A. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  6. BUZDUGAN, A. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  7. GANEA, V. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  8. BULAT, V. Membru al colegiului de redacție al Revistei Studia Universitatis Seria: Științe economice și ale comunicării USM.
  9. MULIC, A. membru al colegiului de redacție Revistă științifică internațională online în domeniul științelor economice și sociale „Balkan Economic Review”, Universitatea „Cote d’Azur” Nița, Franța, <https://www.balkaneconomicreview.net/> Membru în colectivul de redacție, recenzent pentru revistă.
  10. MULIC, A. Referent al Editurii ASE pentru domeniile Finanțe, asigurări și burse de valori, Analiză și evaluare economico-financiară, Academia de Studii Economice din București, <https://www.ase.ro/>
  11. COJOCARU, M. referent Editura ASE, pentru domeniile Finanțe, asigurări și burse de valori, Analiză și evaluare economico-financiară, Academia de Studii Economice din București, <https://www.ase.ro/>

#### **18. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect.**

Pentru realizarea obiectivului de consolidare a componentei de durabilitate în sistemul național de achiziții publice și elaborarea cadrului de informare pentru promovarea intensă a modelelor de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil prin alinierea la bunele practici internaționale echipa cercetătorilor a cercetat potențialul achizițiilor publice în procesul de încurajare a modelelor de afaceri sustenabile și a economiei verzi; au fost identificate sectoarele și domeniile importante pentru promovarea intensă a achizițiilor publice sustenabile. Aceasta a permis să fie determinate oportunitățile achizițiilor publice sustenabile transpuse în pachetul de acțiuni ale Comisiei Europene cu referire la economia circulară și recomandarea de instrumente, măsuri și soluții durabile în materie de achiziții publice pentru promovarea noilor modele de afaceri sustenabile și a consumului sustenabil. Rezultatele obținute au fost publicate în: o monografie, 5 articole în reviste științifice indexate în WoS și SCOPUS, 6 articole în reviste științifice din străinătate. Multe dintre rezultatele obținute în proiect au fost diseminate la manifestări științifice internaționale din străinătate și din țară sub formă de lucrări științifice (25 lucrări) și 7 teze publicate. Colaborarea internațională a cercetătorilor cu cercetători și instituții de cercetare din alte țări a permis organizarea Simpozionului Științifico-Practic cu participare Internațională „Achiziții Publice Durabile: Provocări și Oportunități”, USM, 2022 (45 de participanți); a Mesei rotunde pentru Conceptualizarea




Green HUB la Universitatea de Stat din Moldova și dezvoltarea acestui subiect pentru participarea la apeluri de proiecte internaționale în comun. Analiza bunelor practici la nivel european în materie de achiziții publice durabile a avut ca rezultat Ghidul *Achiziții publice durabile. Ghid de bune practici*, care a fost prezentat în cadrul a 2 traininguri pentru autoritățile publice de la nivel central și local (19 participanți) privind aplicarea componentei de sustenabilitate în procesul de achiziție publică și 2 traininguri pentru entitățile economice (23 participanți) privind includerea componentei de sustenabilitate în procesul de ofertare la procedurile de achiziție publică și implementarea contractelor de achiziție și în cadrul unui workshop exploratoriu cu durata de o zi cu experți și cercetători externi/invitați, doctoranzi. Lucrarea "Methodology determining the multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the Republic of Moldova in conditions of economic sustainability" a fost apreciată cu Diploma de excelență în urma participării la Expoziția Europeană a Creativității și Inovării EUROINVENT 2022 din 26-28 mai 2022, Iași, România.

### **Summary of the activity and the results obtained in the project**

To achieve the objective of strengthening the sustainability component in the national public procurement system and developing the information framework for the intensive promotion of sustainable business models and sustainable consumption by aligning with international best practices, the team of researchers has conducted research on the potential of public procurement in the process of encouraging sustainable business models and the green economy; the important sectors and areas for the intensive promotion of sustainable public procurement have been identified. This made it possible to determine the opportunities of sustainable public procurement transposed in the package of actions of the European Commission with reference to the circular economy and the recommendation of sustainable tools, measures, and solutions in the field of public procurement to promote new sustainable business models and sustainable consumption. The obtained results were published in: a monograph, 5 articles in scientific journals indexed in WoS and SCOPUS, and 6 articles in foreign scientific journals. Many of the results obtained in the project were disseminated at international scientific events abroad and in the country in the form of scientific papers (25 papers) and 7 published theses. The researchers' international collaboration with researchers and research institutions from other countries allowed the organization of the Scientific-Practical Symposium with International participation "Sustainable Public Procurement: Challenges and Opportunities", USM, 2022 (45 participants); of the Round Table for the Conceptualization of Green HUB at the State University of Moldova and the development of this topic for participation in calls for joint international projects. The analysis of good practices at the European level in the field of sustainable public procurement resulted in the Sustainable Public Procurement Guide. The Good practice guide, which was presented during 2 pieces of training for public authorities at the central and local levels (19 participants) regarding the application of the sustainability component in the public procurement process and 2 pieces of training for economic entities (23 participants) regarding the inclusion of the component of sustainability in the bidding process for public procurement procedures and the implementation of procurement contracts and in a one-day exploratory workshop with external/invited experts and researchers, Ph.D. students. The paper "Methodology determining the

multicriteria index for assessing the efficiency of public procurement in the Republic of Moldova in conditions of economic sustainability" was awarded the Diploma of Excellence following participation in the European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT 2022 from May 26-28, 2022, Iasi Romania.

19. Recomandări, propuneri

Conducătorul de proiect  / Ulian Galina

Data: \_\_\_\_\_

LS





**Executarea devizului de cheltuieli, conform anexei nr. 2.3 din contractul de finanțare**  
**Cifrul proiectului: 20.80009.7007.15**

**Universitatea de Stat din Moldova**

**I. Buget (resurse generale)**

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea	Cod Eco (k6)	Anul de gestiune 2022		
		Aprobat	Modificat +/-	Precizat
Remunerarea muncii angajaților conform statelor	211180	329,7		329,7
Contribuții de asigurări sociale de stat obligatorii	212100	79,1		79,1
Deplasări de serviciu peste hotare	222720	4,6		4,6
Servicii de protocol	222920	1,4		1,4
<b>Total</b>		<b>414,8</b>		<b>414,8</b>

**II. Cofinanțare (mijloace colectate interne)**

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea	Cod Eco (k6)	Anul de gestiune 2022		
		Aprobat	Modificat +/-	Precizat
Servicii de editare	222910	32,2		32,2
Procurarea mașinilor și utilajelor	314110	12,5		12,5
Procurarea materialelor de uz gospodăresc și rechizitelor de birou	336110	5,3		5,3
<b>Total</b>		<b>50,0</b>		<b>50,0</b>

**IDIS VIITORUL**

**I. Buget (resurse generale)**

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea	Cod Eco (k6)	Anul de gestiune 2022		
		Aprobat	Modificat +/-	Precizat
Remunerarea muncii angajaților conform statelor	211180	150,1		150,1
Contribuții de asigurări sociale de stat obligatorii	212100	36,0		36,0
Procurarea materialelor de uz gospodăresc și rechizitelor de birou	336110	3,9		3,9
<b>Total</b>		<b>190,0</b>		<b>190,0</b>

Conducătorul organizației \_\_\_\_\_ / (ȘAROV Igor)

Contabil șef \_\_\_\_\_ / (COJOCARU Liliana)

Conducătorul de proiect \_\_\_\_\_ / (ULIAN Galina)



## Componența echipei proiectului

Cifrul proiectului 20.80009.7007.15

<b>Echipei proiectului conform contractului de finanțare (la semnarea contractului)</b>						
Nr.	Nume, prenume (conform contractului de finanțare)	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării	Data eliberării
1.	Ulian Galina	1957	Dr. hab.	0,5	03.01.2022	
2.	Ganea Victoria	1971	Dr. hab.	0,5	03.01.2022	
3.	Cojocar Maria	1973	Dr.	0,5	03.01.2022	
4.	Hămuraru Maria	1979	Dr.	0,5	03.01.2022	
5.	Buzdugan Adriana	1984	Dr.	0,25	03.01.2022	
6.	Mulic Andrei	1982	Dr.	0,25	01.06.2022	30.11.2022
7.	Caprian Iulia	1958	Dr.	0,5	03.01.2022	30.09.2022
8.	Tîrșu Valentina	1973	Dr.	0,25	03.01.2022	31.08.2022
9.	Rusu Elena	1992	Drd.	0,5	03.01.2022	
10.	Ulian Ecaterina	1994	Drd.	0,5	03.01.2022	
11.	Lușmanschi Galina	1976	Dr.	Fără remunerare	03.01.2022	
12.	Cuznetov Alexandru	1977	Dr.	Fără remunerare	03.01.2022	
13.	Gavrilaș Natalia	1984	Drd.	Fără remunerare	03.01.2022	
14.	Bulat Veronica	1984	Dr.	Fără remunerare	03.01.2022	
15.	Guja Anatol	1994	Drd.	Fără remunerare	03.01.2022	
16.	Corețchi Boris	1985	Dr.	Fără remunerare	03.01.2022	
17.	Antoci Natalia	1982	Dr.	Fără remunerare	03.01.2022	
18.	Davîdov Cătălina	1975	Drd.	Fără remunerare	03.01.2022	

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor <b>conform contractului de finanțare</b>	50 %
---	------

<b>Modificări în componența echipei pe parcursul anului 2022</b>					
Nr	Nume, prenume	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării
1.					

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor <b>la data raportării</b>	50.0 %
--	--------



## IDIS VIITORUL

Echipa proiectului conform contractului de finanțare (la semnarea contractului)						
Nr.	Nume, prenume (conform contractului de finanțare)	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării	Data eliberării
1.	Ungureanu Carolina	1981	Drd	0,5	03.01.2022	
2.	Ana Maria Covalciuc	1988		0,5	03.01.2022	
3.	Turcan Vadim	1992	Drd	0,5	03.01.2022	
4.	Pirvan Viorel	1982		0,5	03.01.2022	
5.	Pirvan Tatiana	1984		0.5	01.05.2022	31.06.2022

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor conform contractului de finanțare	80 %
--	------

Modificări în componența echipei pe parcursul anului 2022					
Nr	Nume, prenume	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării
2.					

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor la data raportării	80,0 %
---	--------

Conducătorul organizației  / (ȘAROV Igor)

Contabil șef  / (COJOCARU Liliana)

Conducătorul de proiect  / (ULIAN Galina)

Data: \_\_\_\_\_

