

UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA

FACULTATEA ȘTIINȚE ECONOMICE

**RAPORT PRIVIND ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ
ȘI INOVAȚIONALĂ ÎN ANUL 2020**

Cercetări efectuate în cadrul departamentului "ADMINISTRAREA AFACERILOR"

Discutat și aprobat
la ședința departamentului
proces - verbal nr. 5
din 22.12.2020

Consiliul Facultății
proces - verbal nr. 9
din 30.12.20

Decan al facultății,
Dr. hab., prof. univ.

Șef departament,
Dr., conf. univ.

Galina Ușca

Marian Jalechi



I. DATE GENERALE

1. Facultatea

Științe Economice, departamentul Administrarea Afacerilor

1.2. Date de contact:

Telefon:

E-mail: cat_management@mail.ru

1.3. Persoana responsabilă de completarea formularului:

Numele, prenumele: Jalencu Marian

Telefon: (+373) 69366948

E-mail: jalencu_marian@yahoo.com

II. CADRUL TEMATIC DE CERCETARE

II.1. Denumirea temei de cercetare

Tema de cercetare pentru anul 2020 - Modalități de eficientizare a sistemului de management în contextul dezvoltării economiei inovative în Republica Moldova

II.2. Executorii (Nume, prenume, titlul științific, funcția)

1. Jalencu Marian, dr. conf. univ., șef departament;
2. Postică Maia, dr. conf. univ.;
3. Mironov Svetlana, dr. conf. univ.;
4. Scutaru Alexandru, dr. conf. univ.;
5. Pestusco Nina, dr. conf. univ.;
6. Prisacaru Veronicu, dr. conf. univ.;
7. Verejan Nicolae, dr. conf. univ.;
8. Diaconu Tatiana, dr. lector;
9. Cosnicean Irina, dr. lector;
10. Socolova Ana, drd. asist.;
11. Stefano Natalia, drd. asist.;
12. Raevscaia Irina, drd. asist.;
13. Balmus-Andone Mihaela, drd. lector;
14. Bulimaga Tatiana, drd. lector.

L3. Rezumatul rezultatelor științifice (până la 200 de cuvinte). (Se prezintă un rezumat al rezultatelor finale obținute. Se evidențiază eficiența tehnico-economică sau socială, valoarea teoretică și practică).

Au fost realizate activități și atinse obiective menite să faciliteze constituirea unei infrastructuri de Inovare și Transfer Tehnologic la USM, și anume: consolidarea potențialului instituțional al USM privind transferul de cunoștințe și transferul de tehnologie. Incubatorul de inovare "Inventica-USM" a fost creat în anul 2012 în baza Acordului de parteneriat între Guvern și Academia de Științe a Moldovei (AȘM), fiind gestionat de către Administrator – Universitatea de Stat din Moldova. „Inventica USM” își propune constituirea unei structuri operaționale de creare a întreprinderilor inovative în cadrul unei concentrări economice competitive, orientat pe aplicarea conceptului de dezvoltare durabilă. În prezent, Incubatorul de inovare "Inventica-USM" este parte a Institutului de Cercetare și Inovare al USM (ICI-USM) - <http://cercetare.usm.md/>, constituind ecosistemul inovational al universității, împreună cu Oficiul de Transfer Tehnologic (OTT) - <http://ott.usm.md/>, Laboratoarele de Cercetări Științifice (LCS) și Centrele de Excelență.

În vederea fortificării infrastructurii de inovare și transfer tehnologic, Senatul USM a aprobat mai multe acte normative, cum ar fi Strategia de cercetare și inovare la Universitatea de Stat din Moldova pentru perioada 2015-2020, care include angajamentul USM de modernizare a infrastructurii de cercetare și inovare (2015), Regulamentul cu privire la proiectele de transfer tehnologic la Universitatea de Stat din Moldova (2017), Regulamentul de funcționare a Oficiului de Transfer Tehnologic al Universității de Stat din Moldova (2016) - http://ott.usm.md/wp-content/uploads/2016/04/Regulament_OTT.pdf, Politica instituțională de proprietate intelectuală și transfer tehnologic a Universității de Stat din Moldova (2016) - http://ott.usm.md/wp-content/uploads/2016/04/Politica_IPIT.pdf și, nu în ultimul rând, Regulamentul instituțional cu privire la stimularea performanței în cercetare (2016), care stipulează explicit susținerea cercetărilor științifice, a lucrărilor de inovare și transfer tehnologic, orientate spre obținerea și implementarea în economia națională a unor produse, servicii și procedee noi sau perfecționate, la un nivel profesional înalt, prin activități legale în sfera științei și inovării, care contribuie la dezvoltarea procesului inovational și de transfer tehnologic în cadrul Incubatorului de Inovare „Inventica-USM” și Oficiului de Transfer Tehnologic al Universității. În baza proiectelor de dezvoltare a infrastructurii de cercetare, a celor de inovare și transfer tehnologic, la USM au fost consolidate centrele de excelență Educație și Cercetare în Matematică și Informatică (CECMI), Chimia Aplicată și Ecologică, Centrul Regional Interdisciplinar Științifico-Educațional pentru Studiul Materialelor Avansate (CaRISMA), Centrul de Studii Interdisciplinare etc.

În perioada de referință 2020, au fost întreprinse acțiuni de stimulare a participării cercetătorilor științifici ai USM la diferite concursuri pentru obținerea finanțării domeniilor cercetării și inovării. Printre cele mai semnificative menționăm:

- Concursul Proiecte Inovare și Transfer Tehnologic 2020 – 1 proiect depus.
- Proiecte Inovare și Transfer Tehnologic 2021 – 2 proiecte depuse.
- Concursului proiectelor de cercetare-inovare privind combaterea și atenuarea impactului pandemiei COVID-19 – 3 proiecte depuse

Ponderea de propuneri de proiecte evaluate în raport cu cele depuse.

- Proiecte ITT 2020 – 100% (1 proiect evaluat din 1 proiect depus).
- Proiecte ITT 2021 – 50% (1 proiect evaluat din 2 proiecte depuse).
- Proiecte în cadrul concursului proiectelor de cercetare-inovare privind combaterea și atenuarea impactului pandemiei COVID-19 – 66,7 % (2 proiecte evaluate din 3 proiecte depuse).
- Proiecte în cadrul concursului AIF – 100% (2 proiecte evaluate și castigate din 2 proiecte depuse).

În perioada de referință 2020, în cadrul Incubatorului de Inovare "Inventica-USM", precum și cu aportul acestuia, au fost organizate și realizate o serie de evenimente de promovare, susținere și dezvoltare a activităților, proceselor și sistemului de cercetare, inovare și transfer tehnologic la USM. Printre cele mai semnificative am menționa următoarele:

1. Organizarea și derularea *Concursului planurilor de afaceri inovative*. În perioada 10-11 decembrie 2020, în cadrul proiectului ReSTART (nr. 585353-EPP-1-2017-1-RO-EPPKA2-CBHE-JP, Reinforce entrepreneurial and digital skills of students and teachers to enhance the modernization of higher education in MOLDOVA), a fost organizată și realizată a treia ediție a Concursului „*Business plan competition event*”

Evenimentul a fost găzduit virtual de Academia de Studii Economice din Moldova, în cadrul căreia au concurat cei mai buni 10 studenți de la Universitatea de Stat din Moldova, Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți, Academia de Studii Economice a Moldovei, Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hașdeu” din Cahul. Participanții la concurs au prezentat ideile lor de afaceri inovative, au realizat calcule și prognoze financiare, fiind jurați de profesorii universităților din România (*Universitatea Politehnică, București*), Bulgaria (*Universitatea "Angel Kanchev" din Ruse*) și Slovacia (*Technical University of Kosice*). Universitatea de Stat din Moldova a fost reprezentată de studenții masteranzi cu două planuri de afaceri inovative, elaborate în cadrul Incubatorului de Inovare "Inventica-USM", fiind ghidați de membrii Incubatorului – Marian Jalencu și Tatiana Bulimaga, și anume:

• VIBORNOVA Valeria, NEPOTU Lucia "Production, personalization and commercialization of bags - "Arthag" SRL"

• RACHIERU Irina "Nanny Recruitment Agency "Banhini"

Mai multe detalii despre eveniment sunt pe pagina web: <http://www.restart-cu.upb.ro/2020/12/29/business-competition-event-for-students-from-moldavian-universities-5/>

2. Participarea la evenimentul "Focus group". Evenimentul s-a desfășurat în perioada 4-7 martie 2020 la Universitatea de stat "B.P. Hașdeu" din Cahul. Au participat membrii Incubatorului de Inovare "Inventica-USM" – Marian Jalencu și Tatiana Bulimaga. Scopul acestuia a fost identificarea posibilităților de îmbunătățire a interconexiunii dintre procesul de studii și practica antreprenorială, dezvoltarea activităților de inovare și transfer tehnologic. La eveniment au participat experți de la universitățile-partenere a proiectului Erasmus+ restart din UE - din România și Bulgaria, precum și întreprinzători, manageri și stakeholderi din Republica Moldova. Activitatea FOCUS GROUP a avut și scopul de a determina modalitățile viabile de modernizare a cursurilor pentru programul de master Administrarea Afacerilor în cadrul USM, în vederea dezvoltării abilităților inovative la studenți.

3. Realizarea evenimentului "Sesiune de orientare și consiliere în carieră pentru studenți". Evenimentul a avut loc în data de 27 februarie 2020. Pe parcursul Sesiunii, grupul-tintă de beneficiari a participat la elaborarea planurilor de dezvoltare a carierei, au efectuat analiza SWOT în ceea ce privește abilitățile și competențele profesionale, au discutat oportunitățile de dezvoltare profesională oferite de piața muncii și societății, precum și provocările existente. Ca rezultat, au fost dezvoltate 10 planuri de orientare în carieră în care studenții au evidențiat soluțiile pentru a depăși amenințările și riscurile existente în creșterea și dezvoltarea profesională. Mai multe detalii pot fi accesate: <http://www.restart-cu.upb.ro/ig-orientation-session/>.

4. Evenimentul "Sesiunea de informare", care a avut loc în data de 17 februarie 2020, care a fost organizată de echipa de proiect a Incubatorului de Inovare "Inventica-USM" – Marian Jalencu și Tatiana Bulimaga. Scopul evenimentului a fost de a informa studenții și profesorii cu privire la posibilitățile oferite de proiectul ReSTART cu privire la implementarea și utilizarea metodelor inovative în predare și învățare în procesul de instruire antreprenorială a studenților masteranzi. În cadrul evenimentului a fost organizată și o sesiune de întrebări și răspunsuri, care a permis materializarea tuturor aspectelor legate de modernizarea procesului

de predare în cadrul instruirii antreprenoriale a studenților, în baza componentei inovative. Informațiile furnizate în cadrul evenimentului au fost de un real interes și pentru cercetătorii și cadrele didactice a USM care și ei au participat la eveniment - <http://www.restart-eu.upb.ro/information-sessions>

5. Organizarea de *Seminarii pentru studenți cu întreprinzatori de succes autohtoni / firme performante*. În perioada de referință a fost organizate un șir de lecții practice / seminarii ale studenților cu întreprinzatori de succes, ce practica afaceri inovative pentru piața Republicii Moldova - <https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919>. Printre acestea menționăm:

- Sesiunea de informare "Oportunități de atragere a proiectelor de dezvoltare a micilor afaceri pentru tinerii antreprenori", organizată de reprezentanții ODIMM. Sesiunea de informare privind programele și instrumentele de suport ODIMM, la care studenții USM s-au arătat interesați atât de posibilitățile de lansare în lumea afacerilor, precum și de accesul la finanțare oferit din partea statului sau a partenerilor externi prin intermediul programelor ODIMM

<https://www.facebook.com/odimm.md/photospcb.2985242054847809-2985237951514886/>

- Sesiunea organizată de reprezentanții YEP!MOLDOVA. YEP!MOLDOVA este comunitatea tinerilor care visează la o afacere și sunt gata să acționeze. Comunitatea este compusă din cei mai buni experți din Moldova, Ucraina și Estonia care vor ajuta studenții și masteranzii USM să transforme ideile în start-upuri în doar 3 luni. Sesiunea a avut loc pe data de 20 februarie 2020, în incinta USM. Aceasta a fost interactivă, studenții solicitau informații suplimentare privind cum se dezvoltă un start-up de la ZERO, ce oportunități sunt pentru a face primul pas și cum să continui și să nu te mai oprești - <https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.108965170693884-108957070694694/>

- Participarea la Seminarul organizat de ANTIM - Asociația Națională a Tinerilor Manageri "Oportunități de dezvoltare pentru tineri", în cadrul Business week în Republica Moldova, sub coordonarea trainerului Viorica Suruceescu - <https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.197994441790956-197994388457628/>

- Sesiunea de informare organizată de către Banca Națională a Moldovei (BNM) la "Ziua Carierei la BNM". Studenții au avut ocazia să cunoască instituția și domeniile de activitate a acesteia, ofertele de muncă ale instituției. Atelierele de lucru au oferit informații utile studenților în domeniul sistemelor de plăți și relațiilor externe, integrării europene și stabilității financiare - <https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.114017316855336-114016793522055/>

- Participarea studenților la Sesiunea cu managerii de vară a companiilor autohtone, care practica afaceri inovative - Dina Cociyeg: Duleinella; Invest-Credit; Moldecell; Efes Vitarza Moldova Brewery; KPMG; „Combinatulul de pâine Bălți”, "PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDIT S.R.L.

[https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-](https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.194894642100936-194892325434501/)

[107511487505919/photospcb.194894642100936-194892325434501/](https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.194894642100936-194892325434501/)

- Întreprinzătorul invitat - *Huan Valentin Sepulveda Muntean*, proprietarul SRI „Panda Baloons”. Prezența unui fost student, deja în calitate de om de afaceri, în fața actualilor studenți, este un factor motivațional puternic pentru ultimii de a acumula cunoștințele necesare pentru a-i urma exemplul - [https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-](https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.231642958426194-231641738426226/)

[107511487505919/photospcb.231642958426194-231641738426226/](https://www.facebook.com/Departamentul-Administrarea-Afacerilor-USM-107511487505919/photospcb.231642958426194-231641738426226/)

Concluzii și propuneri de dezvoltare a activității parcului științifico-tehnologic și/sau a incubatorului de inovare:

- Seriarea și aplicarea de noi proiecte colaborative, inovative și de transfer tehnologic cu implicarea cercetătorilor științifici și, în special, al studenților
- Participarea studenților la Concursul planurilor de afaceri inovative, preconizat

pentru anul 2021, în cadrul proiectului Erasmus+ ReSTART.

- Intensificarea activităților de consultanță și instruire în rândul cercetătorilor științifici și a studenților, în domeniul managementului inovativ și transfer tehnologic și managementul proiectelor.

III. Organizarea Manifestărilor Științifice

Pe parcursul anului 2020 membrii departamentului au participat la organizarea și desfășurarea diferitor manifestări științifice, în special în organizarea *Seminarului Științific*, care tradițional se desfășoară în cadrul Facultății Științe Economice.

Din partea departamentului Administrarea afacerilor - responsabilă pentru organizarea lucrărilor respectivului Seminar în anul 2020 este lectorul departamentului Administrarea Afacerilor - Diaconu Tatiana.

În continuare prezentăm succint informația referitoare la fiecare manifestație științifică în parte:

1. Denumirea manifestării

Conferința Științifică Internațională "*Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale*". Chișinău, Facultatea Științe Economice, Universitatea de Stat din Moldova, 30-31 octombrie 2020.

2. Denumirea organizației

Universitatea de Stat din Moldova, facultatea Științe Economice

3. Președintele comitetului de organizare

Galina Ulian, dr. hab., prof. univ – președinte.
Maria Hamuraru, dr., conf. univ – vice-președinte.

4. Participanți

Au participat în jur de 70 participanți la lucrările Conferinței, cercetători științifici de la diverse instituții de învățământ superior și de cercetare din țară, precum și participanți din România, Franța, Israel, Ucraina etc.

5. Recomandările manifestării științifice

În cadrul Conferinței a fost supusă unei temeinice dezbateri posibilele modalități de impulsivare a activității inovative la U.S.M.

În urma discuțiilor și dezbaterilor în cadrul secțiunii au fost formulate următoarele concluzii și recomandări:

- Mediul de afaceri contemporan, caracterizat printr-un nivel ridicat de globalizare și diversitate multiculturală, subliniază importanța dezvoltării unei mai bune înțelegeri a interacțiunii interculturale care are loc în negocierea între entități și oameni din diferite țări.
- Surprinderea modului global de manifestare în negocierea indivizilor, sub influența factorilor culturali, poate aduce clarificări suplimentare cu privire la desfășurarea negocierilor la nivel internațional, pe elementele care pot determina eșecul sau, dimpotrivă, succesul negocierilor economice.
- Nevoia de a menține un ritm constant de dezvoltare în România și în toate teritoriile sale municipale necesită crearea unui mecanism de gestionare bazat pe rezultate.

- Justificarea strategică a utilizării instrumentelor derivate va crește implicarea conducerii superioare în fundamentarea deciziilor manageriale pe de o parte, iar pe de altă parte vor identifica condițiile prealabile obiective pentru utilizarea instrumentelor derivate în activitățile companiei.
- Cel mai eficient mod de a crește încrederea stakeholderilor este implementarea standardelor de guvernantă corporativă, cu un accent cheie pe divulgarea și transparența informațiilor despre companiile publice de aprovizionare cu apă.
- Una dintre prioritățile strategice ale sectorului vinicol pentru economia națională este îmbunătățirea performanței manageriale și creșterea competitivității întreprinderilor, prin implementarea modalităților moderne de comunicare managerială.
- Întreprinderile din domeniul agroalimentar necesită din ce în ce mai multă flexibilitate în management, argument care constă în ritmul crescut al schimbărilor ce au loc în mediul extern și menținerea concurenței.
- Principalele elemente ale culturii psihologice sunt cunoașterea de sine, cunoașterea oamenilor, abilități de comunicare, capacitatea de a-și direcționa comportamentul și emoțiile în raport cu angajații, asigurând un climat social și psihologic favorabil la locul de muncă.
- Importanța universităților în viața socială de la început până în prezent, constă în producerea de noi stiluri de gândire, realizări tehnice și practici politice inovatoare, dar acest rol a fost atins în perioade destul de lente, perioade care au fost și sunt influențate de o multitudine de factori ce împiedică implementarea cu succes a schimbărilor organizaționale în universități.
- În contextul actual marcat de consolidarea proceselor democratice în societate, transformările structurale în economie, creșterea internaționalizării vieții socio-economice și politice, aprofundarea interferenței economice interstate și creșterea simultană a riscurilor și amenințărilor necesită în mod obiectiv dezvoltarea și implementarea unui sistem, precum și crearea condițiilor favorabile pentru asigurarea securității naționale și economice; iar problema asigurării securității economice devine o sarcină principală a politicilor economice și a strategiei de dezvoltare a economiei naționale.
- Prin reducerea nivelului ridicat de inegalitate a veniturilor obținute ca urmare a activității pieței, statul asigură un nivel mai mare de justiție socială, protecție socială a populației și crește volumul cererii agregate efective.

IV. LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE ÎN ANUL 2018

1. Lista publicațiilor se prezintă în ordine alfabetică și va fi structurată separat

• publicații metodic-didactice

1. Prisacaru, V. *Managementul proiectelor. Note de curs pentru studenții programelor de master „Administrarea afacerilor” și „Managementul resurselor umane”*. Chișinău, 2020. (5,3 c.a.)
2. Jalencu, M., Prisacaru, V., Postica, M., Mironov, S. *Ghid metodic privind elaborarea tezelor de masterat pentru studenții programului de master: Managementul resurselor umane*. Chișinău, CEP USM, 2020 (1,3 c.a.)
3. Mironov, Svetlana; Diaconu, Tatiana; Socolova, Anna; Stefanco, Natalia. *Ghid metode privind organizarea, desfășurarea și evaluarea practicii de specialitate în specialitatea – 0413 1 business și administrare ciclul I – licență CEP USM, Chișinău 2020, ISBN 978-9975-152-02-0*
4. Mihaela BALMUȘ-ANDONE, Anna VOLOSIUC, Nicolae VEREJAN, *GHID PENTRU PRACTICA DE ÎNȚIERE ÎN SPECIALITATE pentru studenții anului II, programul de studii „Business și Administrare”, licență (învățământ cu frecvență și frecvență redusă)*

• articole din alte reviste editate în străinătate

5. Prisacaru, V., Caradja, A. *Rationalization of the activity of the sectoral committees for vocational training as a factor of increasing the quality of professional education in the Republic of Moldova*. Scientific Papers, Series „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 20, Issue 1, 2020, p.525-532.
6. Prisacaru, V., Șevciuc, T. *Supporting the soybean production and processing sector in the context of concern for sustainable development*. Scientific Papers, Series „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 20, Issue 1, 2020, p.515-523.
7. Șevciuc T., Prisacaru, V. *Some aspects concerning the accounting for the funds existence and movement on the balance sheet of the entity*. Scientific Papers, Series „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 20, Issue 1, 2020, p. 557-568.
8. Prisacaru, V., Șevciuc, T., Baltag, G. *Strengthening the skills of future specialists in accordance with the development trends of the animal husbandry sector in the Republic of Moldova*. Scientific Papers, Series „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 20, Issue 3, 2020, p. 489-497.

Reviste Scopus:

9. Sprincean T., Paladi A., Hulimaga T., Paladi F. *UVS in monitoring of environmental factors*. In: 2020 IEEE 7th International Workshop on Metrology for AeroSpace, p.78-83. (Metro/AeroSpace), 2020, DOI: [10.1109/MetroAeroSpace48243.2020.9160057](https://doi.org/10.1109/MetroAeroSpace48243.2020.9160057)

• articole din reviste naționale:

– categoria B

10. Pestusco, N. *Management of educational organization as an organizational system*. In: Scientific Journal «EcoSoEn». Chisinau: ULM, 2020, an. 2, nr. 1-2, p. 77-88. ISSN 2587-344X

11. Prisacaru, V., Șevciuc, T., Baltag, G. *Strengthening the competences of future specialists in accordance with the development trends of crop production*. Economy and sociology, 2020, Vol.2, p.43-58 DOI: <https://doi.org/10.36004/nier.es.2020.2-04>

12. Bulimaga T., Sprinceun T., Paladi A., Savva M., Paladi F. *Consolidarea triunghiului cunoașterii „Educație-Cercetare-Inovare” la USM: studiu de caz*. În: Studia Universitatis Moldaviae. Științe Exacte și Economice, 2020, 2 (132), p.8-13.

13. Михаела БАЛМУȘ-АНДОНЕ, Николае ВЕРЕЖАН, *Предпосылки планирования карьеры молодых специалистов, генерируемые инновационными методами развития предпринимательства*, „Studia Universitatis Moldaviae”

14. Mihaela BALMUȘ-ANDONE, *Modelul de management al carierei prin prisma profilului profesional al angajaților*. „Studia Universitatis Moldaviae”

15. Simion Moraru, Irina Raevskaia, Victoria Moraru. **IMPLEMENTATION OF THE 2030 SUSTAINABLE DEVELOPMENT OBJECTIVES IN THE FIRST STAGE**. Journal of Research on Trade, Management and Economic Development VOLUME 7, ISSUE 2(14)2020, p. 26 – 42

• articole în culegeri (naționale / internaționale)

16. Postică, M. *Problemele demografice ale Republicii Moldova în perioada independenței statale*. Culegere. Provocări și tendințe actuale în cercetarea componentelor naturale și socio-economice ale ecosistemelor urbane și rurale. Universitatea Dnirii Cantemir, Chișinău, 2020. ISBN 978-9975-89-160-8 pag.7-14

17. Mironov S. *Relații toxice în colectivele de muncă: cauze și preîntâmpinarea apariției*. Conferința Științifică Internațională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale” din 30-31 octombrie 2020. Chișinău: CEP USM 2020.

18. Dragomir I., Diaconu T., Durii I. *„Dimensionarea și aprecierea eficienței cheltuielilor publice în Republica Moldova”*. In: Inter. Scient.Conf. Modern Paradigms in the Development of the National and World Economy”. Chișinău, Moldova,30-31 octombrie 2020, p. 339-342.

19. PRISĂCARU, V., TARLEV, A. *Incluziuni privind abordările conceptuale ale performanței întreprinderilor agroalimentare. Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale*. *Materialele Conferinței Științifice Internaționale*. Chișinău, USM, 2020, p.399-402.

20. Bulimaga T. *Aspecte privind internaționalizarea IMM-urilor*. În: Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare”, 10-11 noiembrie 2020.

Rezumatele comunicărilor. Științe sociale, vol.II. Chișinău: CEP USM, 2017, p.237-241.CZU: 001.895:334:378.4

21. Bulimaga T., Sprincean T., Paladi A., Savva M., Paladi F. *Advanced physical technologies with UVS application in monitoring and modelling of environmental factors – excellent experience of knowledge and tech transfer.* In: Salonul Internațional de Invenții „INVENTICA 2020”, ediția a XXIV, 29-31 iulie 2020, p.398.

22. Veaceslav SPRINCEAN, Tatiana BULIMAGA, Adrian PALADI, Marianna SAVVA, Vasili ANDRUH, Florentin PALADI. *Monitoring, modeling and forecasting of the environmental factors.* In: Salonul Internațional de Invenții „INVENTICA 2020”, ediția a XXIV, 29-31 iulie 2020. Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian VUIA” Timișoara, ediția a VI -a, 13-15 octombrie 2020, p.201.

23. Stefanco, N. *Factori ce genereaza schimbarea in cadrul institutiilor de invatamant superior.* Conferința Științifică Internațională “Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale” din 30-31 octombrie 2020. Chișinău: CEP USM 2020.

24. Raevskaia I. *Republica Moldova – gradul de risc al tarii cu ratinge agregate determinate de agentile internaționale de rating.* Conferința Științifică Internațională “Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale” din 30-31 octombrie 2020. Chișinău: CEP USM 2020.

25. Sivoconi, A., Scutaru, A. *Reglementarea activitatii investitiionale in Republica Moldova.* Conferința Științifică Internațională “Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale” din 30-31 octombrie 2020. Chișinău: CEP USM 2020.

PARTICIPAREA ÎN PROIECTE NAȚIONALE

1. Proiect din cadrul programului de stat, cifrul proiectului 20 80009.7007.05. *Tehnologii fizice avansate cu aplicarea UVS în monitorizarea și modelarea factorilor de mediu – membru al echipei de proiect, responsabil de transfer tehnologic și colaborare cu mediul de afaceri (Tatiana Bulimaga, drd., lector)*

2. Proiect din cadrul programului de stat *Abordări previzionale a sporirii calității competențelor în învățământul superior agrar în bază parteneriatului cu mediul de afaceri, cu cifrul nr 20 80009.0807.41 (Veronica Prisăcaru, dr., conf. univ.)*

PARTICIPAREA ÎN PROIECTE INTERNAȚIONALE

1. Proiect Erasmus+ ReSTART “*Reinforce entrepreneurial and digital skills of students and teachers to enhance the modernization of higher education in Moldova*” (nr. 585353-EPP-1-2017-1-RO-EPPKA2-CBHE-JP, Reinforce entrepreneurial and digital skills of students and teachers to enhance the modernization of higher education in MOLDOVA) (Jalencu Marian, dr. conf. univ., Postică Maia, dr. conf. univ., Mironov Svetlana, dr. conf. univ., Scutaru Alexandru, dr. conf. univ., Prisăcaru Veronica, dr. conf. univ., Cusnicean Irina, dr. lector, Raevskaia Irina, drd. asist., Bulimaga Tatiana, drd. lector).

PROPUNERI DESPRE CERCETĂRILE EFECTUATE ÎN CADRUL FACULTĂȚII PENTRU anul 2021

Tema de cercetare 2020-2024	Subetapa 2021	Executorii	Rezultatele preconizate
<p>Modalități de eficientizare a sistemului de management în contextul dezvoltării economiei inovative în Republica Moldova</p>	<p>Modalități de dezvoltare a infrastructurii inovative performante</p>	<p>Jalencu Marian, dr. conf. univ., șef departament; Postică Maria, dr. conf. univ.; Mironov Svetlana, dr. conf. univ.; Scutaru Alexandru, dr. conf. univ.; Pestusco Nina, dr. conf. univ.; Prisacaru Veronica, dr. conf. univ.; Verejan Nicolae, dr. conf. univ.; Diaconu Tatiana, dr. lector; Cosnicean Irina, dr. lector; Socolova Ana, drd. asist.; Stefanca Natalia, drd. asist.; Raevschi Irina, drd. asist.; Balmus-Andone Mihaela, drd. lector; Bulmaga Tatiana, drd. lector.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Argumentarea teoretico-metodologică a antreprenurii inovative - Identificarea modalităților de dezvoltare a acestuia, inclusiv în mediul universitar; - Eficientizarea activităților privind transferul tehnologic și a afacerilor inovative, inclusiv a start-up-urilor inovative studențești; - Internaționalizarea activităților inovative prin stabilirea de contacte directe de colaborare internațională.

Șef Departament *Administrarea Afacerilor*
 Conf. univ., dr. Marian JALENCU

