RECEPȚIONAT

Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare _____

___ _____ 2021

AVIZAT

Secția AȘM _____

___ _____ 2021

RAPORT ANUAL

privind implementarea proiectului din cadrul Programului de Stat (2020-2023)

"Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale orientate spre creșterea durabilă a bunăstării populației Republicii Moldova" cu cifrul 20.80009.0807.29

Etapa anului 2021: *„Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale pentru reducerea inegalității economice orientate spre reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova"*

Prioritatea Strategică - Provocări societale

Conducătorul proiectului COLESNICOVA Tatiana _____

Directorul organizației STRATAN Alexandru _____

Consiliul științific/Senatul STRATAN Alexandru _____

L.Ș.

Chișinău 2021

1. Scopul etapei anuale conform proiectului depus la concurs

Scopul etapei anuale 2021 a proiectului constă în perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale pentru reducerea inegalității economice orientate spre reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova.

2. Obiectivele etapei anuale

1. Elaborarea abordărilor metodologice privind cercetarea inegalității în bunăstarea populației și evaluarea posibilității de aplicare a sistemului de indicatori ai inegalităţii utilizat în practica mondială în condițiile Republicii Moldova.

2. Evaluarea dinamicii principalilor indicatori ai inegalității în bunăstarea populației și analiza comparativă a indicatorilor inegalității economice în Republica Moldova și în ţările UE.

3. Elaborarea mecanismului privind reducerea inegalităţii veniturilor populației prin creșterea salariului minim garantat de stat, pensiilor și diverselor prestații sociale. Evaluarea impactului implementării standardelor sociale minime mai sporite asupra reducerii inegalității veniturilor.

4. Perfecţionarea sistemului de impozitare a veniturilor persoanelor fizice prin creșterea sumei neimpozabile a venitului și evaluarea impactului implementării scării progresive de impozitare a veniturilor persoanelor fizice asupra reducerii inegalității veniturilor.

3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor etapei anuale

1. Elaborarea abordărilor metodologice privind cercetarea inegalității în bunăstarea populației.

2. Evaluarea posibilității de aplicare a sistemului de indicatori ai inegalităţii utilizat în practica mondială în condițiile Republicii Moldova.

3. Evaluarea dinamicii principalilor indicatori ai inegalității în bunăstarea populației.

4. Analiza comparativă a indicatorilor inegalității economice în Republica Moldova și în ţările UE.

5. Elaborarea mecanismului privind reducerea inegalităţii veniturilor populației prin creșterea salariului minim garantat de stat, pensiilor și diverselor prestații sociale.

6. Evaluarea impactului implementării standardelor sociale minime mai sporite asupra reducerii inegalității veniturilor.

7. Perfecţionarea sistemului de impozitare a veniturilor persoanelor fizice prin creșterea sumei neimpozabile a venitului.

8. Evaluarea impactului implementării scării progresive de impozitare a veniturilor persoanelor fizice asupra reducerii inegalității veniturilor.

4. Acțiunile realizate pentru atingerea scopului și obiectivelor etapei anuale

1. Au fost elaborate abordările metodologice privind cercetarea inegalității în bunăstarea populației.

2. Au fost evaluate posibilitățile de aplicare a sistemului de indicatori ai inegalităţii utilizat în practica mondială în condițiile Republicii Moldova.

3. A fost evaluată dinamica principalilor indicatori ai inegalităţii în bunăstarea populației.

4. A fost efectuată analiza comparativă a indicatorilor inegalității economice în Republica Moldova și în ţările UE.

5. A fost elaborat un mecanism privind reducerea inegalităţii veniturilor populației prin creșterea salariului minim garantat de stat, pensiilor și diverselor prestații sociale.

6. A fost evaluat impactul implementării standardelor sociale minime mai sporite asupra reducerii inegalității veniturilor.

7. A fost perfecţionat sistemul de impozitare a veniturilor persoanelor fizice prin creșterea sumei neimpozabile a venitului.

8. A fost evaluat impactul implementării scării progresive de impozitare a veniturilor persoanelor fizice asupra reducerii inegalității veniturilor.

5. Rezultatele obținute (descriere narativă 3-5 pagini)

A fost efectuată analiza abordărilor metodologice ale cercetării inegalităţii în bunăstarea populaţiei existente în practica mondială. A fost evaluată posibilitatea adaptării acestora la realitățile Republicii Moldova. Au fost elaborate abordările metodologice de reglementare a inegalității veniturilor populației din Republica Moldova, care presupun majorarea veniturilor grupurilor de populație cu venituri mici, pe de o parte, și redistribuirea veniturilor înalte și ultraînalte ale populației înstărite, pe de altă parte. Venitul mediu lunar al unei persoane din quintila I a însumat 1717,6 MDL, față de 5277,5 MDL pentru persoanele din quintila V (anul 2020). Veniturile persoanelor din quintila I sunt de 1,8 ori mai mici, comparativ cu media veniturilor pe total țară, iar veniturile celor din quintila V au depășit media pe țară de 1,7 ori. Venitul mediu lunar al unei persoane din quintila V este mai mare de 3 ori față de venitul persoanelor din quintila I. Astfel, sub media veniturilor pe total țară sunt situate, practic, 60% din totalul populației.

Decalaje semnificative sunt înregistrate și în mărimea și structura cheltuielilor de consum. Gospodăriile cele mai puțin asigurate (quintila I) cheltuie de 4 ori mai puțin decât cele mai bine asigurate (quintila V). Pentru asigurarea consumului alimentar, populația din quintila I alocă lunar 57,3% din totalul cheltuielilor de consum, iar populația din quintila V – 33,9% din cheltuielile de consum lunare. Pentru produse nealimentare, quintila I alocă 36,3% din totalul cheltuielilor de consum, iar populația din quintila V – 25,3%, iar pentru servicii quintila I – 27,5%, față de 16,1% a quintilei V.

Rezultatele cercetărilor efectuare au arătat că, nivelul de trai al populației Republicii Moldova se situează mult în urma standardelor, care asigură satisfacerea necesităților principale, constituind o problemă socială importantă, care necesită să fie rezolvată cât mai rapid. Cele mai afectate categorii socio-demografice de condiţiile financiare precare sunt persoanele situate în quintila I de venit, și cele din mediul rural. În pofida faptului că, în decursul ultimului deceniu, veniturile disponibile lunare ale populației au crescut cumulativ, în termeni nominali de cca 3 ori, reprezentând o creștere de cca 30% în termeni reali, nivelul de venituri și de consum al populației din Republica Moldova rămâne destul de scăzut, în comparație cu alte țări din Europa Centrală și de Est, la doar 40% din media pe aceste state.

Au fost evaluate posibilitățile de aplicare a sistemului de indicatori ai inegalităţii utilizat în practica mondială în condițiile Republicii Moldova și determinat sistemul de indicatori care reflectă gradul de inegalitate în bunăstarea populaţiei Republicii Moldova. Pe lângă coeficientul decilic/quintilic de diferențiere a veniturilor/cheltuielilor; coeficientul decilic/quintilic al

fondurilor; coeficientul Gini, în sistemul de indicatori au fost incluși coeficientul Palma și indicele Atkinson, care nu erau utilizați anterior în țară. A fost elaborat algoritmul de calcul al acestora.

Pe parcursul ultimului deceniu, nivelul inegalității veniturilor în Republica Moldova a fost în ușoară scădere. Coeficientul Gini pe veniturile disponibile și cheltuielile de consum a avut o tendință descendentă. Un factor important ce a contribuit la diminuarea inegalității de venituri a fost determinat de implicarea mai activă a populației vulnerabile în migrația externă și creșterii remitențelor în perioada analizată, fapt ce a condus și la o convergență a veniturilor. Totuși, faptul că 40% din veniturile disponibile ale populației sunt deținute de quintila superioară și doar 8% din venit de quintila cea mai săracă, vorbește despre faptul că inegalitatea de venituri rămâne a fi destul de înaltă. Astfel, în perioada 2010-2019 se observă o evoluție stabilă a polarizării populației în funcție de venituri, 20% din populația țării cu cel mai ridicat venit disponibil încasează venituri de 5 ori mai mari decât cele 20% din populație cu cel mai scăzut venit disponibil. Inegalități în distribuirea veniturilor salariale se observă pe sectoare ale economiei și în profil teritorial. În aceste condiții, autoritățile guvernamentale trebuie să conștientizeze existența problemei în cauză și să adopte politici și programe active pentru a limita expansiunea acestui fenomen în Republica Moldova.

S-a constatat că în Republica Moldova lipsește o relație statistică clară între scăderea/creșterea coeficientului Gini și creșterea/scăderea PIB-ului. S-a conchis că este necesară descompunerea valorii coeficientului Gini, care caracterizează inegalitatea generală în normală și excesivă. A fost dovedit faptul că modificarea acestora corelează cu dinamica PIB-ului.

Totodată, a fost efectuată analiza comparativă a gradului de inegalitate a populației Republicii Moldova cu unele țări. Republica Moldova poate fi clasificată în rândul țărilor cu un nivel mediu al coeficientului Gini (mai mult de 0,3, dar mai mic decât 0,4). Acest grup include țările care sunt de mult timp membre ale UE (Italia, Grecia) și care au aderat relativ recent la UE (România, Bulgaria), precum și unii membri ai CSI (Azerbaijan, Kârgâzstan).

A fost determinat că Republica Moldova și-a înrăutățit clasamentul în comparațiile interstatale ale indicelui de dezvoltare umană (IDU), ajustat la inegalitate. În anul 2019, Republica Moldova se afla pe locul 90 în clasamentul țărilor cu indicele de dezvoltare umană egal cu 0,750. Luarea în considerare a inegalității a condus la o scădere a IDU la nivelul de 0,672 și la o scădere în rating cu 13 puncte.

Analiza dinamicii Indicelui Progresului Social în Republica Moldova și țările UE a arătat, că în perioada anilor 2014-2020, Republica Moldova s-a ridicat în clasament de pe poziția 81 în anul 2014 pe poziția 68 în anul 2020. La capitolul ”progresul social” Moldova cedează țărilor UE.

În 2020, Republica Moldova s-a clasat pe locul 80 (din 167 de țări) după Indicele de Prosperitate Legatum. În pofida faptului, că cel mai înalt rating Moldova a înregistrat la pilonul „Educație”, acest nivel este totuși cu 8 poziții mai mic decât cel atins în 2009. Analiza comparativă a clasamentului Moldovei în a.2020 în raport cu țările UE a arătat, că RM s-a plasat cu 32 de poziții mai jos decât Bulgaria, care la rândul său în clasamentul țărilor UE se află pe ultima poziție, și cu 79 trepte mai jos comparativ cu Danemarca, care se află în top.

Au fost calculați indicii modificărilor structurale Szalai (I_{Szalai}), Gatev (I_{Gatev}) și Ryabtsev ($I_{Ryabtsev}$) pentru Republica Moldova și efectuată analiza calitativă a veniturilor disponibile pentru perioada de raport prin prisma regiunilor statistice ale țării, mărimea gospodăriilor casnice, după statutul socio-economic al capului gospodăriei.

A fost exins setul de indicatori luați în calcul în modele de regresie liniară multifactorială, dintre care un model al bunăstării și un model al nivelului de trai al populației din Republica Moldova. În cadrul acestei cercetări a fost determinată și evaluată influența factorilor diverși asupra bunăstării populației și a nivelului de trai al populației țării. A fost realizat calculul coeficienților de corelație în baza analizei corelative, analizei regresive.

Au fost realizată chestionarea locuitorilor țării (Pilonul II) privind modificarea cheltuielilor de consum în perioada COVID-19. Au fost chestionați 478 respondenți din Republica Moldova din diferite grupuri socio-demografice. Au fost analizate cheltuielile consumatorilor în 8 categorii de produse. Consumatorii moldoveni contituă să cheltuie mai puțin pentru produsele și serviciile din sectorul HoReCa.

A fost evaluată dinamica principalilor indicatori ai inegalității în bunăstarea populației pe grupe social-vulnerabile:

În țară există 177 mii de persoane cu dizabilități, ceea ce constituie aproximativ 6,7% din populația țării (conform BNS). Structura populației distribuită pe quintile, după nivelul veniturilor și cheltuielilor de consum, reflectă concentrarea persoanelor cu dizabilități în quintila de jos a populației. Nivelul de trai al populației cu dizabilități este scăzut față de cel al populației fără dizabilități, întrucât dizabilitatea implică costuri suplimentare specifice, care trebuie acoperite, și care presupune și venituri mai scăzute. Persoanele cu dizabilități constituie un grup vulnerabil expus în majoritatea cazurilor la situații de sărăcie, ale căror venituri disponibile nu ajung nici pentru nevoile de bază. Protecţia socială a persoanelor cu dizabilităţi este asigurată prin intermediul sistemului de asigurări sociale (pensii) şi prestaţii sociale, precum şi prin diferite servicii sociale. Cuantumul pensiei minime de dizabilitate constituie 1430,5 MDL. Aceasta acoperă valoarea minimului de existență în proporție de 70,4%. Totodată, pensia minimă de dizabilitate nu asigură ieşirea din sărăcia extremă, și nici din sărăcia absolută. Prin urmare, constatăm că statul nu asigură un nivel adecvat de finanțare pentru persoanele cu dizabilități. Deși cheltuielile cu protecția socială a persoanelor cu dizabilități au crescut în timp (în 2020, au constituit 2,9 mil. MDL, în creștere cu 0,2 mil. MDL, față de 2019), mărimea prestațiilor sociale rămâne insuficientă pentru un trai decent. În aceste condiții, este evidentă necesitatea eficientizării și îmbunătățirii performanței sistemului de transferuri sociale și creșterii bugetului alocat pentru ajutorarea persoanelor cu dizabilități.

Numărul de copii în țară la data de 01.01.2021 constituia circa 559,7 mii copii. Dintre aceștia, circa 1-2% reprezintă copiii aflați în dificultate, dintre care copii neglijați (78,1%), copii supuși violenței (6,9%); copii ai căror părinți au decedat (6,7%), copii ai căror părinți refuză să-și exercite obligațiile părintești privind creșterea și îngrijirea copilului (3,4%), copii lipsiți de îngrijire și supraveghere din partea părinților din cauza absenței acestora de la domiciliu din motive necunoscute (1,7%) și alte categorii de copii (1% sau mai puțin - copiii care trăiesc în stradă, au fugit sau au fost alungați de acasă; copiii abandonați de părinți; copiii în privința unuia dintre părinții cărora este instituită o măsură de ocrotire judiciară (ocrotire provizorie, curatelă sau tutelă; copiii victime ale infracțiunilor). Conform datelor CNAS, la 01.10.2021 existau 5756 beneficiari de alocații sociale de stat în cazul pierderii întreținătorului, dintre care 86,3% erau femei. Mărimea medie a alocației era mai înaltă cu 42,3% la beneficiarii bărbați (886,01 MDL) decât la femei (622,74 MDL). Totodată, alocația dată constituie numai circa 1/3 din minimul de existență, fiind mai mică la femei (29,9%) decât la bărbați (36,1%), ceea ce reprezintă un suport insuficient pentru familiile cu copii care și-au pierdut întreținătorul, cu atât mai mult pentru cele care au rămas fără

tată.

La începutul anului 2021 locuiau 584,0 mii persoane în vârstă de 60 ani şi peste, ceea ce constituie 22,5% din totalul populației cu reședință obișnuită (conform BNS). Din numărul total al vârstnicilor fiecare a treia persoană era între 60-64 ani, iar 61,2 mii persoane (sau 10,5%) constituiau persoanele care au depășit vârsta de 80 ani. Ponderea persoanelor în vârstă de peste 60 ani este în creştere continuă. Pentru anii 2009-2020 cuantumul mediu al pensiei pentru limită de vârstă a crescut de la 666,3 MDL la 1843,0 MDL pe lună (adică de 2,8 ori), iar în termeni reali (ținând cont de indicele prețurilor de consum) – de 1,5 ori. În anul 2020, cuantumul pensiei pentru limită de vârstă a fost mai mare cu 4,8% decât minimul de existență a pensionarului. Majorarea de la 1 octombrie 2021 a pensiei minime pentru limită de vârstă până la 2000 de MDL (cu condiția realizării unui stagiu complet de cotizare) vizează creșterea veniturilor pensionarilor. Totodată, cuantumul pensiei pentru limită de vârstă în sectorul agrar (1447,4 MDL pe lună) a rămas în urma mediei cu 21,5%.

Unul dintre instrumentele de dezvoltare a politicilor sociale pentru familii cu mulți copii și copii aflați în dificultate constă în elaborarea unui algoritm de identificare a copiilor aflați în dificultate. Algoritmul conține pașii și etapele de preidentificare, identificare propriu-zisă și post-identificare a copiilor aflați în dificultate, termenii și frecvența activităților, sugestii de stabilire a unor serii de cut-off-uri, care pot fi aplicate pentru a selecta grupul țintă de copii pentru suport. Totodată, a fost elaborat un indice de scor pentru evaluarea unor aspecte de ordin social și economic a copiilor aflați în dificultate și a unui indice de tip ”plafon de sticlă” pentru evaluarea decalajelor față de alți copii privitoare la aceste aspecte sociale și economice. Concomitent, a fost elaborat un cadru conceptual și metodologic pentru adaptarea managementului adaptiv de caz pentru evaluarea și soluționarea problemelor de ordin socioeconomic a copiilor aflați în dificultate. Acest cadru include toate componentele unui șablon de caz cu toate etapele și activitățile desfășurării cazului, precum și o serie de elemente necesare descrierii schematice a cazului: sociograma, genograma, econograma, psihograma, care reprezintă diferite forme de reprezentare a relațiilor de rudenie, sociale, economice, psihologice, care pot să fie utilizate în terapia familială sistemică, dar și o serie de propuneri de metode de evaluare și de măsuri de suport adaptate pentru fiecare grup de copii în funcție de situația sa de dificultate în care se află în baza legislației în vigoare.

A fost stabilit mecanismul de funcționare a cardului de reduceri ca instrument de suport socioeconomic a familiilor numeroase. Acest instrument poate să fie aplicat atât din partea mediului antreprenorial, cât și din partea instituțiilor de stat. Deși acest card este destinat familiilor numeroase, un instrument similar poate fi implementat și pentru alte categorii vulnerabile de populație. El, de asemenea, poate constitui o bază pentru un instrument ce ar unifica mai multe forme de suport. În contextul tendinței de digitalizare a multor procese și activități umane implementarea unui astfel de instrument în Republica Moldova poate constitui un pas spre creșterea alfabetizării digitale și spre reducerea diviziunii digitale în societate.

Persoanele cu dizabilități în Republica Moldova au un sprijin limitat pentru a obține un loc de muncă independent și de a avea acces la piața muncii. Sprijinul se concentrează în principal pe acordarea de asistență medicală și mai puțin pe dezvoltarea de abilități de viață. Sunt dezvoltate slab sau lipsesc în localități, în special în zonele rurale, serviciile integrate, formare profesională, servicii de ocupare pe piața muncii. Cotele de angajare au fost stabilite pentru a crește ocuparea persoanelor cu dizabilități, însă această reformă nu a fost însoțită de politici suficiente și orientate

pentru piața muncii. Stimularea ocupării persoanelor cu dizabilități trebuie realizată prin măsuri ce vizează: acordarea de concesii fiscale, asistenţă financiară, drepturi prioritare de producţie, etc. angajatorilor care angajează persoane cu dizabilităţi; implicarea mai fermă a autorităților în susținerea angajatorilor din sectorul privat în crearea locurilor de muncă pentru persoanele cu dizabilități, cum ar fi, spre exemplu, adaptarea, din contul resurselor bugetare, a tuturor locurilor de muncă unde activează un efectiv mai mare de 20 de salariați; aplicarea sancțiunilor pentru nerespectarea legislației privind cota, crearea unui fond special a resurselor financiare parvenite din sancțiunile respective și utilizarea lor pentru crearea noilor locuri de muncă pentru persoanele cu dizabilități; elaborarea unui sistem eficient de politici de ocupare a persoanelor cu dizabilități care să pledeze pentru servicii de reabilitare și ocupare: formare, consiliere, asistență în căutarea unui loc de muncă și plasarea pe piața muncii etc.

Inegalitatea în Republica Moldova este cauzată atât de inegalitatea pregnantă a veniturilor disponibile, lipsa locurilor de muncă de calitate, în special în zonele rurale, cât și de efectul de redistribuire scăzut al sistemului fiscal și de securitate socială. În acest context considerăm necesară realizarea unor măsuri de politică bugetar-fiscală, precum:

- este recomandabil să se efectueze creșterea salariului minim în mod diferențiat: pentru lucrătorii din sectorul bugetar și sectorul real. Pentru angajații din sectorul bugetar, creșterea cuantumului minim al salariului ar trebui realizată prin apropierea acestuia de valoarea minimului de existență al unei persoane în vârstă aptă de muncă;

- reintroducerea sistemului progresiv de impozitare a veniturilor personale. În prezent, sistemul fiscal, care are la bază cota unică a impozitului pe venit de 12% pentru persoanele fizice, practic nu are efect redistributiv. înlocuirea actualei scale de impozitare plane cu una progresivă, introducerea a două cote de încasare a impozitului pe venit, ridicarea pragului de încasare a impozitului la o cotă mai înaltă. Îmbunătățirea sistemului de impozitare a veniturilor persoanelor fizice prin creșterea sumei deducerilor fiscale pentru grupul de populație cu cele mai mici venituri. Majorarea cuantumului veniturilor scutite de impozit: scutire personală, scutire pentru soț/soție, copii minori, precum și introducerea deducerilor fiscale care să țină cont de cheltuielile pentru tratament medical și educație;

- asigurarea funcționalității impozitului pe lux și ajustarea periodică a listei bunurilor ce aparțin luxului (obiecte de artă, bijuterii, mașini de lux, iahturi, etc.) cu stabilirea legală a valorii acestora. Deși impozitul pe lux a fost adoptat în Republica Moldova [Codul fiscal al Republicii Moldova, Articolul 287^3], acesta practic nu funcționează din cauza diverselor modalități de sustragere;

- colectarea mai bună a impozitelor şi contribuţiilor sociale şi alocarea mai multor resurse pentru protecția socială a populației. Ponderea cheltuielilor de protecţie socială în PIB, în Republica Moldova, este scăzută comparativ cu nivelul european, în 2019 au constituit 11,4%, în UE-27 s-au ridicat la 19,3% din PIB, variind de la 10% în Irlanda la aproape un sfert în Finlanda (24,0%) și Franța (23,9%);

- pentru beneficiarii de alocații sociale de stat în cazul pierderii întreținătorului este recomandabilă majorarea cuantumului alocațiilor sociale de stat până la nivelul minimului de existență;

- promovarea unor politici orientate spre creşterea şi îmbunătăţirea structurii ocupării, în special a ocupării celor care au dificultăţi în găsirea unui loc de muncă, de reducere a ocupării informale;

- în contextul îmbătrânirii populației Republicii Moldova și asigurării bunăstării persoanelor vârstnice, este necesar de a utiliza metodele inovatoare de incluziune a persoanelor vârstnice apte de muncă în structura pieței muncii, precum ar fi antreprenoriatul social de inserție a persoanelor vârstnice și prin înființarea propriilor întreprinderi sociale cu ajutorul programelor de suport de stat.

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

"Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale orientate spre creșterea durabilă a bunăstării populației Republicii Moldova"

Etapa anului 2021: „Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale pentru reducerea inegalității economice orientate spre reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova"

1. **Monografii** (recomandate spre editare de consiliul ştiinţific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)

1.1.monografii internaționale

1.2. monografii naționale

2. Capitole în monografii naționale/internaționale

2.1. ГУТЮМ, Татьяна. *Влияние Третьего Энергетического Пакета на тарифное регулирование в Республике Молдова*. В: Системное тарифное регулирование в энергетической отрасли: теория. методология, практика: Коллективная монография. Москва: Издательство МЭИ, 2021, стр. 481-496. 0,73 c.a.

3. Editor culegere de articole, materiale ale conferințelor naționale/internaționale

4. Articole în reviste științifice

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

4.1.1. GUTIUM, Tatiana. *Gas Pricing Mechanisms: Overview, Comparative Analysis and Recommendations*. In: 2021 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), 6-8 October 2021. Iași, Romania, 2021, pp. 45-50. 0,67 coli de autor. ISBN: 978-1-6654-0078-7. (Scopus, WoS, IEEEXplore).

4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute

4.2.1. CIOBANU, Mihail. *Support measures for children in difficulty during COVID-19*

pandemic. In: The Journal Contemporary Economy, 2021, Volume 6, Issue 2, pp. 77-82, ISSN 2537 – 4222, ISSN-L 2537 – 4222, Indexat în baze de date internaționale: EconPapers (RePEc), IDEAS, BASE, SCIPIO, OAJI, ResearchBib. 0,5 c.a. Disponibil: http://www.revec.ro/images/images_site/articole/article_f180e1f8a88ae1348a3f414c3f80d0c0.pdf

4.3. în reviste din Registrul National al revistelor de profil, cu indicarea categoriei

4.3.1. BALAN, Aliona. *Inegalitatea veniturilor în Republica Moldova: tendințe și modalități de reducere.* În: Revistă ştiinţifico-didactică Economica, ASEM, Nr. 4 / 2021. Chişinău: 2021. (categoria B) (în tipar)

4.3.2. BALAN, Aliona. *Nivelul de trai al persoanelor cu dizabilități din Republica Moldova.* În: Revistă ştiinţifico-didactică Economica, ASEM, Nr. 3 (117) / 2021, pp.24-37. Chişinău: 2021. (categoria B) ISSN 1810-9136. Disponibil: https://ase.md/files/publicatii/economica/ec_2021_3.pdf

4.3.3. BALAN, Aliona. *Social protection in the field of employment persons with disabilities in the Republic Moldova.* În: Revistă ştiinţifică EcoSoEn. ULIM, Anul 4, Nr. 3-4 / 2021, Chişinău: 2021. (categoria B) ISSN 2587-344X (în tipar)

4.3.4. ROJCO A., HEGHEA E. *Inegalitatea în bunăstarea populației Republicii Moldova: măsurare, evaluare, recomandări de reducere* (Articol de sinteză). In: Economy and Sociology. Categoria B+, Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

4.4. în alte reviste naționale

5. Articole în culegeri ştiinţifice naționale/internaționale

5.1. culegeri de lucrări ştiinţifice editate peste hotare

5.1.1. ГУТЮМ, Татьяна. Влияние COVID-19 на экономическую деятельность Республики Молдова. В: *Трансформація функцій держави в умовах глобалізації: збірник тез доповідей міжнародної дискусійної платформи 19 травня 2021 р.*, НАН України, ДУ «Ін-т екон. та прогнозув. НАН України». Київ, 2021, 131 с., стр. 32-37. ISBN 978-966-02-9637-4. 0.34 c.a. Disponibil: http://ief.org.ua/docs/scc/19.pdf

5.1.2 КОЛЕСНИКОВА, Татьяна; ЧОБАНУ, Михаил. *Изменение уровня жизни населения в Республике Молдова в период COVID-19.* В: *Трансформація функцій держави в умовах глобалізації: збірник тез доповідей міжнародної дискусійної платформи 19 травня 2021 р.*, НАН України, ДУ «Ін-т екон. та прогнозув. НАН України». Київ, 2021, 131 с., стр. 24-32. ISBN 978-966-02-9637-4. 0,34 c.a. Disponibil: http://ief.org.ua/docs/scc/19.pdf

5.2 culegeri de lucrări ştiinţifice editate în Republica Moldova

5.2.1. GUTIUM, Tatiana. *Criza energetică: cauzele și impactul asupra bunăstării populației*. In: Energy Security and Controlled Power Transmissions. 2021, issue 12(27), pp. 49-54. ISBN 978-9975-152-61-7. 0,37 c.a.

6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

6.1. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (peste hotare)

6.1.1. BALAN, Aliona. *Inegalitatea veniturilor: cauze și consecințe*. În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă ştiinţifică internaţională, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice şi Sociale “Gh. Zane”, Academia Română, Filiala Iaşi, România, 29 octombrie 2021 (în tipar).

6.1.2. CIOBANU, Mihail; COLESNICOVA, Tatiana; SAVCENCO, Silvia. *Evolution of disposable incomes and consumption expenditures of the population in the Republic of Moldova during the pandemic period.* În: Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 483-495, ISBN 978–606–8716–59–6, 0,6 c.a.

6.1.3. CIOBANU, Mihail. *Adaptive Case Management as a tool of assessment of issues of children in difficulty*. În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă internaţională, 29 octombrie 2021, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice şi Sociale “Gh. Zane”, Iaşi, România (în ediție)

6.1.4. CIOBANU, Mihail. *Initiatives for children in difficulty from business during the COVID-19 pandemic*. În: International Students Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”, 1st edition, May 20th-21st, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021, 357 p., pp. 31-39, ISBN 978–606–8716–61–9

6.1.5. CIOBANU, Mihail. *Rest of children in summer camps in the Republic of Moldova: particularities of the evolution in the pandemic period*. In: Proceedings of the International Scientific Conference organized by Tourism Department at Faculty of Economics of the "St. Cyril and St. Methodius" Univesity of Veliko Turnovo, Bulgaria, 21 April 2021, Publishing house “I and B”, Veliko Turnovo, 2021, ISBN: 978-619-7281-73-6, 1026 p., pp. 487-496, Disponibil: https://books.google.bg/books?id=EMEqEAAAQBAJ

6.1.6. CIOBANU, Mihail. *Servicizarea în calitate de direcție de suport pentru copiii aflați în dificultate.* În: International Student Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the Power reports and global Governance”, 2th edition, December 13th-14th, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021 (în ediție)

6.1.7. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; TIMUȘ, Andrei. *Evaluarea percepției populației asupra modificărilor cheltuielilor de consum privind medicina și ocrotirea sănătății în municipiul Chișinău în perioada pandemică.* În: International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance”, 9th edition, December 15th-16th, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021 (în ediție)

6.1.8. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; COLESNICOVA, Vlada. *The COVID-19 impact on the development of touristic activity of Republic of Moldova*. In:

Proceedings of the International Scientific Conference organized by Tourism Department at Faculty of Economics of the "St. Cyril and St. Methodius" Univesity of Veliko Turnovo, Bulgaria, 21 April 2021, Publishing house “I and B”, Veliko Turnovo, 2021, ISBN: 978-619-7281-73-6, 1026 p., pp. 299-308, Disponibil: https://books.google.bg/books?id=EMEqEAAAQBAJ

6.1.9. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; ȚIRIGAN Sergiu. *Comparative analysis of the economic inequality level in the Republic of Moldova and in EU countries.* În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă internaţională, 29 octombrie 2021, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice şi Sociale “Gh. Zane”, Iaşi, România (în ediție)

6.1.10. DOGA, Valeriu; COLESNICOVA, Vlada; HRISTEV, Elena. *Implementarea Sistemului Informaţional Geografic în agricultură: experienţa internaţională*. În: „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, - 975 p., pp. 483-495, ISBN 978–606–8716–59–6

6.1.11. DOGA, Valeriu; ȚIRIGAN, Sergiu; COLESNICOVA, Tatiana. *Impactul pandemiei COVID-19 in contextul modificărilor structurale din sectorul agricol al Republicii Moldova.* În: Simpozionul Internațional Experiență. Cunoaștere. Provocări contemporane „Înapoi în viitor. Provocări și perspective socio-economice”, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 75-88, ISBN 978–606–8716–59–6

6.1.12. GUTIUM, Mircea. *Bariere de incluziune socială a persoanelor cu dizabilități*. În: International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance”; 9th Edition, December 15th-16th, 2021. București: Editura „ARTIFEX”, 2021. (în ediție) 0,4 coli de autor.

6.1.13. GUTIUM, Tatiana. *Perfecționarea politicii de protecție socială în contextul reducerii excluziunii persoanelor cu dizabilități.* In: Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere, conferința internațională, a XVII-a ediție, 29 octombrie 2021. Iași: Performantica, 2021, vol. XXXVII (în ediție, va fi publicat în noiembrie 2021). 0,80 coli de autor.

6.1.14. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Nivelul și principalele profiluri ale sărăciei populației Republicii Moldova*. În: „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 842-856, ISBN 978–606–8716–59–6

6.2. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (Republica Moldova)

6.2.1. CIOBANU, Mihail; SAVCENCO, Silvia. *Socioeconomic situation of children in the Republic of Moldova: recent evolution and trends*. În: Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) ”Creşterea economică în condiţiile globalizării”, Institutul Naţional de Cercetări Economice, 15-16 octombrie 2021, Chişinău, 2021 (în ediție)

6.2.2. CIOBANU, Mihail. *A methodological analysis of child vulnerability assessment tools*. În: Simpozionul Ştiinţific Internaţional al Doctoranzilor "Tendinţe contemporane ale dezvoltării ştiinţei: viziuni ale tinerilor cercetători" = International Doctoral Scientific Symposium "Modern Tendencies of Scientific Development: Visions of Young Scientists, 15 iunie 2021, Chişinău / coordonator de ediţie: Angela Timuş; colegiul de redacţie: Stratan Alexandru [et al.]. – Chişinău: INCE, 2021, 186 p., pp. 128-137, ISBN 978–9975-3486-4-5, 1,0 c.a.

6.2.3. CIOBANU, Mihail. *Cardurile de reduceri ca măsură de susţinere socio-economică a familiilor cu mulţi copii.* În: Conferinţa ştiinţifico-practică internaţională "Ştiinţă, educaţie, cultură" = Международная научно-практическая конференция "Наука, образование, культура": Посвященная 30-й годовщине Комратского государственного университета, [11 februarie 2021]: Сборник статей: [în vol.1] / научный комитет: Захария С. К. (председатель) [и др.]. Комрат: КГУ, 2021 (Tipogr. "A&V Poligraf"). Antetit.: Univ. de Stat din Comrat. – ISBN 978-9975-3496-2-8. 740 c., c. 23-28, 0,5 c.a. Disponibil: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/23-28_18.pdf

6.2.4. COLESNICOVA, Tatiana. *School enrollment and attendance of Moldovan children: analysis and perspectives.* În: Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) ”Creşterea economică în condiţiile globalizării”, Institutul Naţional de Cercetări Economice, 15-16 octombrie 2021, Chişinău, 2021 (în ediție)

6.2.5. GUTIUM, Mircea. *Evaluarea interdependenței dintre veniturile din taxele vamale în bugetul național și nivelul de trai al populației.* In: 30 years of economic reforms in the Republic of Moldova: Economic progress via innovation and competitiveness, International scientific conference, September 24-25, 2021. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2021. (în ediție) 0,37 coli de autor.

6.2.6. GUTIUM, Tatiana; COLESNICOVA, Tatiana. *Indicii modificărilor structurale – instrument specific pentru estimarea dinamicii nivelului de trai al populației Republicii Moldova.* In: Știință, educație, cultură: conferință științifico-practică internațională. Comrat: Tipografia A&V Poligraf, 2021, vol. 1, pp. 37-42. ISBN 978-9975-3496-2-8. 0,4 coli de autor. Disponibil: https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/122031

6.2.7. GUTIUM, Tatiana. *Analiza comparativă a calității vieții și a nivelului de confort al populației.* În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție). 0,50 coli de autor.

6.2.8. GUTIUM, Tatiana. *Analiza situațională a politicilor de incluziune socială a persoanelor cu dizabilități din Republica Moldova.* In: 30 years of economic reforms in the Republic of Moldova: Economic progress via innovation and competitiveness, International scientific conference, September 24-25, 2021. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2021. (în ediție, va fi publicat în decembrie 2021). 0,57 coli de autor.

6.2.9. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Inegalitatea în nivelul și condițiile de trai ale*

populației urbane și rurale a Republicii Moldova și măsuri de reducere a acesteia. În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

6.2.10. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Măsurarea inegalității: metodologia calculului și evaluarea principalilor indicatori ai inegalității veniturilor populației Republicii Moldova.* În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

6.3. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale cu participare internaţională

6.4. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale

7. Teze ale conferinţelor ştiinţifice

7.1. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (peste hotare)

7.1.1. COLESNICOVA, Tatiana; GUTIUM, Tatiana. *Assessment of the impact of the current system of personal income tax in the Republic of Moldova*. In: I міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Міжнародні тенденції формування професійної компетентності фахівців з обліку і оподаткування», збірник тез, 16-17 вересня 2021 року. 2020, Київ, с. 87-90. 0,18 coli de autor.

7.2. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (Republica Moldova)

7.3. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale cu participare internaţională

7.4. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale

8. Alte lucrări ştiinţifice (recomandate spre editare de o instituţie acreditată în domeniu)

8.1.cărţi (cu caracter informativ)

8.2. enciclopedii, dicţionare

8.3. atlase, hărţi, albume, cataloage, tabele etc. (ca produse ale cercetării ştiinţifice)

9. Brevete de invenţii şi alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenţii

10. Lucrări științifico-metodice și didactice

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

10.2. manuale pentru învăţământul universitar (aprobate de consiliul ştiinţific /senatul instituţiei)

10.3. alte lucrări științifico-metodice și didactice

10.3.1. CIOBANU, Mihail. *Aplicarea managementului adaptiv de caz în abordarea problemelor socioeconomice ale copiilor aflați în dificultate*: Ghid metodologic, Institutul Național de Cercetări Economice, Ministerul Educației și Cercetării. – Chișinău: INCE, 2021 (în ediție)

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

- Elaborarea și prezentarea Informației solicitate pentru Ministerul Sănătăţii, Muncii şi Protecţiei Sociale al Republicii Moldova privind monitorizarea preţurilor medii cu amănuntul la bunuri de primă necesitate pentru copilul nou-născut în cadrul Metodologiei pentru calculul valorii monetare a coşului minim de bunuri necesare la naşterea copilului, precum și calculul costului mediu al bunurilor respective. Totodată, a fost efectuat calculul valorii monetare a coșului de bunuri necesare la nașterea copilului de care este responsabilă echipa de la INCE.

- Elaborarea și prezentarea a Notei de poziție a Secției *Cercetări sociale și nivelul de trai* la solicitarea Parlamentul Republicii Moldova privind prețurile medii de consum, înregistrate în Republica Moldova la unele produse comercializate cu amănuntul şi utilităţi pentru lunile anului 2020 (comparativ cu luna corespunzătoare a anului precedent) și previziunea pe termen scurt și mediu, în cadrul căreia au fost calculate ratele de creștere/scădere a prețurilor de consum pentru anumite produse alimentare și tarifele pentru serviciile de utilități furnizate, au fost identificați factori și relevată influența acestora asupra dinamicii prețurilor de consum și tarifelor, a fost expusă opinia specialiștilor Secției INCE cu privire la posibile modificări ale nivelurilor prețurilor de consum și tarifelor în viitorul apropiat.

- Elaborarea și prezentarea recomandărilor de măsuri pentru grupurile vulnerabile la solicitarea Cancelariei de Stat ca urmare a Primului dialog de politici post VNR 2020 ”Diminuarea inegalităților - sau cum ne asigurăm că nimeni nu este lăsat în urmă în procesul de dezvoltare durabilă”, care a fost organizat de către Guvernul Republicii Moldova în parteneriat cu ONU Moldova la data de 6 aprilie 2021.

- Elaborarea și prezentarea Informației solicitate pentru Ministerul Sănătăţii Republicii Moldova privind rezulatele obținute în cadrul elaborării a două modele de regresie liniară multifactorială, dintre care un model al bunăstării și un model al nivelului de trai al populației din Republica Moldova, care includ blocul „Ocrotirea sănătății”. În cadrul acestei cercetări a fost determinată și evaluată influența factorilor diverși asupra bunăstării populației și a nivelului de trai al populației țării. A fost realizat calculul coeficienților de corelație în baza analizei corelative, analizei regresive, fiind utilizat software-ul econometric EViews 9.0. Totodată, a fost realizat un chestionar cu privire la modificarea cheltuielilor consumatorilor pentru medicină și ocrotirea sănătății în perioada pandemiei COVID-19 în Republica Moldova.

- Elaborarea și prezentarea Informației solicitate pentru Direcția generală economie, comerț și turism a Consiliului municipal Chișinău în care au fost estimate modificările structurale ale veniturilor disponibile și ale cheltuielilor de consum ale populației municipiului

Chișinău pentru perioada 2007-2020 în baza indicilor Szalai (I_{Szalai}), Gatev (I_{Gatev}) și Ryabtsev ($I_{Ryabtsev}$). Totodată, a fost realizat un chestionar cu privire la modificarea cheltuielilor consumatorilor din municipiul Chișinău în perioada pandemiei COVID-19. Au fost formulate recomandări privind creșterea bunăstării populației municipiului Chișinău. Rezultatele cercetării obținute în cadrul proiectului Program de Stat au un conținut practic și au fost luate în considerație în procesul de elaborare a proiectului *Strategiei pentru dezvoltarea durabilă socio-economică a spațiului urban a municipiului Chișinău*. (Certificatul de implementare este atașat la Raport).

- Elaborarea concluziilor și recomandărilor privind Metodologia Agenţiei Naţionale pentru Reglementare în Energetică a Republicii Moldova de calculare, de aprobare și de aplicare a prețurilor de reglementare pentru furnizarea gazelor naturale.

8. Infrastructura de cercetare utilizată în cadrul proiectului

Membrii echipei de proiect de la Institutul Național de Cercetări Economice (situat pe adresa mun. Chișinău, str. Ion Creangă, 45) lucrează într-un birou (nr. 307). Institutul dispune de infrastructura necesară cercetării în științe economice: Biblioteca Republicană Tehnico-Științifică, o rețea de 8 calculatoare conectate la Internet, imprimante, scanere, Xerox, fax.

9. Colaborare la nivel național în cadrul implementării proiectului

Parlamentul Republicii Moldova – la solicitarea Parlamentului Republicii Moldova, de către Secția Cercetări sociale și nivelul de trai a fost elaborată și prezentată Nota de poziție privind prețurile medii de consum, înregistrate în Republica Moldova la unele produse comercializate cu amănuntul pentru lunile anului 2020 (comparativ cu luna corespunzătoare a anului precedent) precum și previziunea pe termen scurt/mediu, în cadrul căreia au fost calculate ratele de creștere/scădere a prețurilor de consum pentru anumite produse alimentare și tarifele pentru serviciile de utilități furnizate, au fost identificați factorii și identificată influența acestora asupra dinamicii prețurilor de consum și tarifelor, a fost expusă opinia specialiștilor Secției INCE cu privire la posibile modificări ale nivelurilor prețurilor de consum și tarifelor pentru servicii pentru viitorul apropiat.

Ministerul Muncii şi Protecţiei Sociale Republicii Moldova - elaborarea și prezentarea informației pentru Ministerul Sănătăţii, Muncii şi Protecţiei Sociale al Republicii Moldova privind monitorizarea prețurilor medii de vânzare cu amănuntul la bunurile de primă necesitate pentru copilul nou-născut în cadrul Metodologiei de calcul al valorii monetare a coşului minim de bunuri necesare la naşterea copilului, precum și calculul costului mediu al bunurilor respective. Totodată, a fost efectuat calculul valorii monetare a coșului de bunuri necesare la nașterea copilului de care este responsabilă echipa de la INCE, Secția Cercetări sociale și nivelul de trai.

Ministerul Sanatatii Republicii Moldova - elaborarea și prezentarea informației privind blocul „Ocrotirea sănătății” din modelele de regresie liniară multifactorială elaborate. În acest studiu a fost identificată influența diferiților factori și a fost estimată influența acestora asupra bunăstării populației și a nivelului de trai al populației țării. Aplicând metoda de analiză corelativă, analiza regresivă și utilizând software-ul EViews 9.0 au fost calculați coeficienții de corelație. Modelele elaborate de regresie liniară multifactorială pot fi utilizate la estimarea eficienței politicilor promovate, inclusiv celor din domeniul „Ocrotirii sănătății”. Concomitent, a fost efectuat un chestionar privind modificarea cheltuielilor consumatorilor pentru medicină și ocrotirea sănătății în perioada pandemiei COVID-19 în Republica Moldova.

Direcţia generală economie, comerț și turism a Consiliului municipal Chișinău - Elaborarea și prezentarea Informației solicitate în care au fost estimate modificările structurale ale veniturilor disponibile și ale cheltuielilor de consum ale populației municipiului Chișinău pentru perioada 2007-2020 în baza indicilor Szalai (I_{Szalai}), Gatev (I_{Gatev}) și Ryabtsev ($I_{Ryabtsev}$). Totodată, a fost realizat un chestionar cu privire la modificarea cheltuielilor consumatorilor din municipiul Chișinău în perioada pandemiei COVID-19. Au fost formulate recomandări privind creșterea bunăstării populației municipiului Chișinău. Rezultatele cercetării obținute în cadrul proiectului Program de Stat au un conținut practic și au fost luate în considerație în procesul de elaborare a proiectului *Strategiei pentru dezvoltarea durabilă socio-economică a spațiului urban a municipiului Chișinău*.

Academia de Studii Economice din Moldova (ASEM) – organizarea Atelierelor de lucru de către Secția Cercetări sociale și nivelul de trai a INCE în colaborare cu Facultatea TISE a ASEM cu tema "Smart infrastructures for rural areas" (20.05.2021; 24.06.2021).

Universitatea de Stat din Moldova (USM) – Studiile superioare de doctorat, ciclul III, Anul I și III, Ciobanu Mihail și Gutium Mircea la specialitatea "Economie și management în domeniu de activitate". Participarea la Conferința științifică națională a doctoranzilor dedicată aniversării a 75-a a USM, "Metodologii contemporane de cercetare și evaluare".

Agenţia de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI) - Participarea la cea de-a 22-a ediție a Simpozionului științifico-practic anual "Lecturi AGEPI" 2021, organizat on-line, 26 aprilie 2021.

Institutul de Energetică - laboratorul Securitatea energetică – participarea la elaborarea culegerii de lucrări „Energy Security and Controlled Power Transmissions" în cadrul căreia a fost cercetat impactul crizei energetice asupra bunăstării populației.

Universitatea de Stat din Comrat – participarea la conferinţa ştiinţifico-practică internaţională "Ştiinţă, educaţie, cultură", 11 februarie 2021.

Agenţia Naţională pentru Reglementare în Energetică a Republicii Moldova (ANRE) – Participantul Proiectului Program de Stat Gutium Tatiana este membru al Consiliului de Experți ANRE (Hotărârea nr.281/2019 din 19 iulie 2019 a consiliului de administrație ANRE privind desemnarea membrilor consiliului de experți al ANRE).

10. Colaborare la nivel internațional în cadrul implementării proiectului

Universitatea "ARTIFEX" București, România - organizarea și derularea în comun a meselor-rotunde internaționale; participarea la Simpozionul internațional „Experience. Knowledge. Contemporary Challenges", with the topic „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives", May 27th, 2021; participarea la International Students Symposium "Experience. Knowledge. Contemporary Challenges", with the topic „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives", 1st edition, May 20th-21st, 2021, University of Bucharest, Romania.

Institutul de Economie și Prognozare a Academiei Naționale de Științe a Ucrainei, Kiev, Ucraina - organizarea meselor-rotunde comune pe tematica proiectului (3 mese-rotunde).

Национальный Университет биоресурсов и природопользования Украины, Киев, Украина - Departamentul de Contabilitate și Fiscalitate al Facultății de Economie - participarea

la Conferința internațională de cercetare și practică online „Tendințe internaționale pentru formarea competenței profesionale a specialiștilor în contabilitate și fiscalitate”, Kiev, 16-17 septembrie 2021.

Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", Москва, Россия - participarea la 5 Ateliere de lucru on-line, conducător Elena Vakulenko, martie-iulie 2021.

Institutul de Cercetări Economice şi Sociale „Gh. Zane”, Iași, România - participarea cu comunicări la a XVII-a conferință internațională „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere, 29 octombrie 2021.

University of Veliko Tarnovo "St. Cyril and St. Methodius", Veliko-Turnovo, Bulgaria - Departamentul Turistic al Facultății Economice, participarea cu comunicări la International Scientific Conference organizată de către Universitatea "St. Cyril and St. Methodius" Veliko-Turnovo, Bulgaria, 21 aprilie 2021.

Orel State University named after I.S. Turgenev, Orel, Russian Federation - participarea cu comunicări la cea de-a treia Conferință Științifică Internațională “Integration of Tourism into the Economic System of the Region: Prospects and Barriers” în cadrul Forumului “Development of the Tourism Industry in the Context of Global Market Changes”, Orel, 28-29 mai 2021.

Azerbaijan Tourism and Management University, Baku, Azerbaijan - organizarea și derularea în comun a meselor-rotunde internaționale; participarea cu comunicări la masa rotundă internațională „*Социально-экономические последствия пандемии COVID-19 в разных странах*”, 31.03.2021.

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) – Expert national (Colesnicova Tatiana) în domeniul evaluării muncii copiilor în sectorul agricol.

11. Dificultățile în realizarea proiectului

Nu au fost dificultăți în realizarea proiectului.

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. CIOBANU, Mihail, doctorand, cercetător științific; COLESNICOVA Tatiana, doctor, conferențiar cercetător; A III-a Conferință Internațională Științifico-Practică "Integration of Tourism into the economic System of the region: Prospects and Barriers" în cadrul Forumului "Development of the Tourism Industry in the context of Global Market Changes" (Orel-2021); Universitatea de Stat din Orel, Federația Rusă, 28-29.05.2021; „Online children summer camps and traditional children summer camps in the Republic of Moldova: comparative analysis” (oral)
2. COLESNICOVA, Tatiana; Masa rotundă internațională „Социально-экономические последствия пандемии COVID-19 в разных странах”; Азербайджанский Университет Туризма и Менеджмента, Azerbaidjan, 31.03.2021; „Изменения уровня жизни населения Республики Молдова в ковидный период” (oral).

3. GUTIUM, Tatiana, dr. în economie; Masa rotundă internațională „Приоритеты экономического развития Азербайджана в годы государственной независимости”; Азербайджанский государственный экономический университет, Azerbaidjan, 07.10.2021; „Развитие экономических отношений между Азербайджанской Республикой и Республикой Молдова” (oral).
4. GUTIUM, Tatiana; Masa rotundă internațională „Социально-экономические последствия пандемии COVID-19 в разных странах”; Азербайджанский Университет Туризма и Менеджмента, Azerbaidjan, 31.03.2021; „Влияние COVID-19 на экономическую деятельность Республики Молдова” (oral).

- Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

5. BALAN, Aliona, dr., conf.univ.; Conferinţa ştiinţifică internaţională „Paradigme moderne în dezvoltarea economiei naționale și mondiale”; 29-30 octombrie 2021, Chişinău: USM, 2021; „Protecția socială în domeniul ocupării persoanelor cu dizabilități în Republica Moldova” (oral)
6. CIOBANU, Mihail, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională "Potențialul de creștere a bunăstării populației în zonele rurale / The growth potential of population welfare in the rural areas / Потенциал роста благосостояния населения в сельской местности" Republica Moldova – Ucraina – Azerbaidjan – România, 10.06.2021; „Развитие сельского туризма в Республике Молдова” (oral)
7. COLESNICOVA, Tatiana, dr. în economie, conf. cercetător; DOGA, Valeriu, dr. hab., prof. univ., cercetător științific principal; Masa rotundă internațională "Potențialul de creștere a bunăstării populației în zonele rurale / The growth potential of population welfare in the rural areas / Потенциал роста благосостояния населения в сельской местности" Republica Moldova – Ucraina – Azerbaidjan – România, 10.06.2021; „Альтернативные формы занятости в сельской зоне” (oral)
8. COLESNICOVA, Tatiana, dr. în economie, conf. cercetător; DOGA, Valeriu, dr. hab., prof. univ., cercetător științific principal; Masa rotundă internațională „Provocări pentru noua calitate a vieții / Challenges for the new quality of life / Вызовы нового качества жизни”; Secția „Probleme social-economice ale muncii” a Institutului de Economie și Prognozare din Kiev și Secția „Cercetări sociale și nivelul de trai” a Institutului Național de Cercetări Economice din Republica Moldova, Ucraina și Republica Moldova, 08.10.2021; „Качество жизни жителей села Республики Молдова” (oral)
9. GUTIUM, Mircea, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „Provocări pentru noua calitate a vieții / Challenges for the new quality of life / Вызовы нового качества жизни”; Secția „Probleme social-economice ale muncii” a Institutului de Economie și Prognozare din Kiev și Secția „Cercetări sociale și nivelul de trai” a Institutului Național de Cercetări Economice din Republica Moldova, Ucraina și Republica Moldova, 08.10.2021; „Уровень обеспеченности коммунальными услугами населения Республики Молдова” (oral)
10. GUTIUM, Tatiana, dr. în economie; Masa rotundă internațională „Provocări pentru noua calitate a vieții / Challenges for the new quality of life / Вызовы нового качества жизни”; Secția „Probleme social-economice ale muncii” a Institutului de Economie și Prognozare din Kiev și Secția „Cercetări sociale și nivelul de trai” a Institutului Național de Cercetări Economice din Republica Moldova, Ucraina și Republica Moldova, 08.10.2021; „Проблемы измерения качества жизни и уровня комфорта населения” (oral)

11. ROJCO, Anatolii, dr. în economie, conferențiar cercetător, cercetător științific principal; HEGHEA, Ecaterina, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „The actual problems of increasing the standard of living of the population and reducing the poverty level / Актуальные проблемы повышения уровня жизни населения и сокращение уровня бедности / Problemele actuale de creștere a nivelului de trai al populației și de reducere a nivelului sărăciei”; Secția *„Cercetări sociale și nivelul de trai”* a Institutului Național de Cercetări Economice din Republica Moldova în colaborare cu Secția *„Probleme social-economice ale muncii*” a Institutului de Economie și Prognozare din Kiev, Ucraina, 26.02.2021; „Уровень и профили бедности населения Республики Молдова” (oral)
12. ROJCO, Anatolii, dr. în economie, conferențiar cercetător, cercetător științific principal; HEGHEA, Ecaterina, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională "Potențialul de creștere a bunăstării populației în zonele rurale / The growth potential of population welfare in the rural areas / Потенциал роста благосостояния населения в сельской местности" Republica Moldova – Ucraina – Azerbaidjan – România, 10.06.2021; „Уровень и условия жизни сельского населения Республики Молдова” (oral)
13. ROJCO, Anatolii, dr. în economie, conferențiar cercetător, cercetător științific principal; HEGHEA, Ecaterina, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „Provocări pentru noua calitate a vieții / Challenges for the new quality of life / Вызовы нового качества жизни”; Secția „Probleme social-economice ale muncii” a Institutului de Economie și Prognozare din Kiev și Secția „Cercetări sociale și nivelul de trai” a Institutului Național de Cercetări Economice din Republica Moldova, Ucraina și Republica Moldova, 08.10.2021; „Уровень и условия жизни населения Республики Молдовы: оценка основных тенденций” (oral)
14. TIMUȘ, Andrei, cercetător științific; Masa rotundă internațională "Potențialul de creștere a bunăstării populației în zonele rurale / The growth potential of population welfare in the rural areas / Потенциал роста благосостояния населения в сельской местности" Republica Moldova – Ucraina – Azerbaidjan – România, 10.06.2021; „Человеческие риски в сельском хозяйстве и способы управления ими” (oral)
15. TIMUȘ, Andrei; Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) „Creșterea economică în condiţiile globalizării”; Institutul Naţional de Cercetări Economice, Chișinău, Republica Moldova, 15-16.10.2021; Titlul comunicării: „Dezvoltarea obiectivelor de infrastructură socială în municipiul Chișinău prin parteneriat public privat” (oral)
16. ȚIRIGAN, Sergiu, doctorand INCE, cercetător științific; Masa rotundă internațională "Potențialul de creștere a bunăstării populației în zonele rurale / The growth potential of population welfare in the rural areas / Потенциал роста благосостояния населения в сельской местности" Republica Moldova – Ucraina – Azerbaidjan – România, 10.06.2021; „Аграрный сектор экономики как основа благосостояния жителей села” (oral)

- Manifestări științifice naționale

17. CIOBANU, Mihail, doctorand, cercetător științific; Conferinţă ştiinţifică naţională a doctoranzilor dedicată aniversării a 75-a a USM „Metodologii contemporane de cercetare

și evaluare”; Universitatea de Stat din Moldova, Republica Moldova, Chișinău, 22-23.04.2021; „Abordări metodologice privind evaluarea situației economico-sociale a copiilor aflați în dificultate” (oral)

18. GUTIUM, Mircea, doctorand, cercetător științific; Conferinţă ştiinţifică naţională a doctoranzilor dedicată aniversării a 75-a a USM „Metodologii contemporane de cercetare și evaluare”; Universitatea de Stat din Moldova, Republica Moldova, Chișinău, 22-23.04.2021; “Analiza comparativă a legislației vamale în Republica Moldova și Uniunea Europeană” (oral)
19. ȚIRIGAN, Sergiu, doctorand, cercetător științific; Atelier de lucru (național) „Smart infrastructures for rural areas”, SCSNT INCE & TISE ASEM, Republica Moldova, Chișinău, 24.06.2021; „Localitățile rurale ale Republicii Moldova: tendințe, probleme și politici” (oral)
20. BALAN, Aliona; dr., conf.univ.; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова”, 25.11.2021; ”Nivelul de trai și incluziunea persoanelor cu dizabilități pe piața muncii în Republica Moldova” (oral)
21. CIOBANU, Mihail, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова”, 25.11.2021; ”Situația socioeconomică a copiilor aflați în dificultate în perioada pandemică în Republica Moldova” (oral)
22. COLESNICOVA, Tatiana, dr. în economie, conf. cercetător; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова”, 25.11.2021; Excluziunea socială prin prisma de gen (oral)
23. GUTIUM, Tatiana, dr. în economie; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова”, 25.11.2021; ”Persoanele cu dizabilități din Republica Moldova: probleme, analize, soluții” (oral)
24. HEGHEA, Ecaterina, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова”, 25.11.2021; ”Identificarea principalelor probleme și factori care duc la excluziunea socială a persoanelor vârstnice din Republica Moldova” (oral)
25. ȚIRIGAN, Sergiu, doctorand, cercetător științific; Masa rotundă internațională „Reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova / The reduction of social exclusion of the vulnerable categories of the population in the Republic

of Moldova / Сокращение социальной исключенности уязвимых категорий населения в Республике Молдова", 25.11.2021; "Decalajul între zonele rurale și urbane ale Republicii Moldova: venituri, nivel de trai, acces la infrastructură și servicii" (oral)

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

1. CIOBANU, Mihail - Diploma Academiei de Științe a Moldovei conferită în baza Hotărârii Prezidiului AȘM nr. 352 din 5 octombrie 2021 pentru rezultate relevante în cercetare apreciate la nivel național și internațional, implementarea în economia națională a rezultatelor obținute, precum și contribuție adusă în formarea colaborărilor din comunitatea științifcă internațională.
2. CIOBANU, Mihail – Acordarea Bursei de excelență a Guvernului Republicii Moldova pentru studenții-doctoranzi pentru anul 2021 în baza Hotărârii de Guvern Nr.1 din 20.01.2021 cu privire la acordarea Bursei de excelență a Guvernului și a Bursei pe domenii științifice pentru studenții-doctoranzi pe anul 2021.
3. GUTIUM, Tatiana – obținerea titlului de doctor în economie cu atribuirea calificativului „Excelent", mențiunea Summa cum laude, conform deciziei consiliului de conducere ANACEC nr. 4 din 30 iulie 2021.

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

- Emisiuni radio/TV de popularizare a științei
- Articole de popularizare a științei

1. CIOBANU, Mihail / Website-ul Institutului Național de Cercetări Economice / Cardul de discount - instrument de suport a familiilor numeroase / Disponibil la: https://ince.md/uploads/files/1635767069_cardul-de-discount.pdf
2. CIOBANU, Mihail / Website-ul Revistei Română de Statistică Supliment / Particularităţi ale condiţiilor de trai ale gospodăriilor casnice cu trei şi mai mulţi copii în Republica Moldova. În: Revista Română de Statistică - Supliment, Institutul Național de Statistică, Nr.1, 2021, ISSN 2359-8972, 126 p., pp. 52-64, Disponibil la: https://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2021/02/rrss_01_2021_A4_ro.pdf
3. COLESNICOVA, Tatiana / Website-ul Institutului Național de Cercetări Economice / Sectorul social/Social sector. În: Tendinţe în economia Moldovei=Moldovan economic trends. Nr.40 (trim.IV) 2020. Ch.: Complexul Ed. al INCE, 2021. ISSN 1857-3126 (rom.). - 110 p., p.18-19, 65-77, 103-109 (rom.), Disponibil: https://ince.md/uploads/files/1625643958_met_40_site-1.pdf
4. COLESNICOVA, Tatiana / Website-ul Institutului Național de Cercetări Economice / Sectorul social/Social sector. În: Tendinţe în economia Moldovei=Moldovan economic trends. Nr.41 (trim.I) 2021. Ch.: Complexul Ed. al INCE, 2021. ISSN 1857-3126 (rom.), Disponibil: https://ince.md/uploads/files/1626868054_met-nr.41trim.i2021-1.pdf
5. COLESNICOVA, Tatiana / Website-ul Institutului Național de Cercetări Economice / Sectorul social/Social sector. În: Tendinţe în economia Moldovei=Moldovan economic

trends. Nr.42 (trim.I) 2021. Ch.: Complexul Ed. al INCE, 2021. ISSN 1857-3126 (rom.), Disponibil: https://ince.md/uploads/files/1634642922_met_42-site.pdf

6. ROJCO, Anatolii; HEGHEA Ecaterina / Website-ul Institutului Național de Cercetări Economice / Calitatea vieții populației Republicii Moldova: evoluție și tendințe (cu ocazia aniversării a 30 de ani de independență statală) / Disponibil la: https://ince.md/uploads/files/1636535903_calitatea-vietii-populatiei.pdf

15. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2021 de membrii echipei proiectului

GUTIUM, Tatiana. „Managementul evaluării competitivității bunurilor autohtone în contextul politicii comerciale" / Teză de doctorat. Conducător: STRATAN, Alexandru, mem. cor. AȘM, dr. hab, profesor. Diploma de doctor, Studii superioare de doctorat (nivelul 8 CNCRM), DR 0000099. Teza de doctor a fost susținută la specialitatea 521.03. Economie și management în domeniul de activitate, la 14 mai 2021, cu atribuirea calificativului „Excelent", mențiunea Summa cum laude. Conform deciziei consiliului de conducere ANACEC nr. 4 din 30 iulie 2021, se confirmă titlul științific de doctor în științe economice conferit dnei GUTIUM Tatiana de către Universitatea de Stat din Moldova.

16. Materializarea rezultatelor obținute **în proiect**

Certificat de implementare al Direcției generale economie, comerț și turism a Consiliului municipal Chișinău, care confirmă valorificarea rezultatelor proiectului Program de stat 20.80009.0807.29 "Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale orientate spre creșterea durabilă a bunăstării populației Republicii Moldova" (2020-2023). Rezultatele cercetării obținute în cadrul proiectului Program de Stat au un conținut practic și au fost luate în considerație în procesul de elaborare a proiectului *Strategiei pentru dezvoltarea durabilă socio-economică a spațiului urban a municipiului Chișinău* (**Certificatul de implementare,** semnat de către Roman Vitiuc – Șef al Direcției generale, este atașat la Raport).
Alte forme de materializare – Ghid metodologic, în curs de elaborare.

17. Informație suplimentară referitor la activitățile membrilor echipei în anul 2021

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

1. COLESNICOVA, Tatiana / Teza de doctor în științe economice cu titlul „Rolul sistemului informațional din cadrul învățământului superior la prognozarea nevoilor economiei naționale în specialiști cu studii superioare economice", prezentată în cadrul ședinței Consiliului ştiinţific specializat D 521.03-47 din cadrul Universității de Stat din Moldova, elaborată de dna TÎRŞU Valentina, în vederea conferirii titlului de doctor în științe economice la specialitatea 521.03 – Economie şi management în domeniul de activitate, conducător ştiinţific GANEA Victoria, doctor habilitat în științe economice, profesor universitar / 2021 / Recenzent oficial

2. CIOBANU, Mihail / Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) "Creşterea economică în condiţiile globalizării", Institutul Naţional de Cercetări Economice, 15-16 octombrie 2021, Chişinău, 2021 / Ianuarie-Septembrie 2021 / Membru al Comitetului organizatoric

3. COLESNICOVA, Tatiana / International Students Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Back to the Future Social – economic Challenges and Perspectives", May 20th - 21st, 2021, Universitatea ARTIFEX, București, România / Ianuarie-Mai 2021 / Membru al comitetului științific
4. COLESNICOVA, Tatiana / Simpozionul Internațional Experiență. Cunoaștere. Provocări contemporane „Necesitatea unor noi paradigme economico-sociale în actualul context al globalizării", Ediția a opta, 27-28 Mai, 2021, Universitatea ARTIFEX, București, România / Ianuarie-Mai 2021 / Membru al comitetului științific
5. COLESNICOVA, Tatiana / Simpozionul Științific Internațional al doctoranzilor "Modern tendencies of scientific development: visions of young scientists", NIER, June 15, 2021 / Ianuarie-Iunie 2021 / Membru al Comitetului științific și al Comitetului organizatoric
6. COLESNICOVA, Tatiana / The I International Research and Practical Online-Conference "International Trends For Forming The Professional Competence of Specialists in Accounting and Taxation", National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine on the basis of the Department of Accounting and Taxation of the Faculty of Economics, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine, September 16-17, 2021 / Martie-Septembrie 2021 / Membru al Comitetului științific

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

1. COLESNICOVA, Tatiana / Revista științifică "Eastern European Journal of Regional Studies" / Recenzent oficial
2. COLESNICOVA, Tatiana / Revista științifică internațională "Информация и инновации" / Recenzent oficial
3. COLESNICOVA, Tatiana / Revista teoretico-ştiinţifică "Economie și Sociologie" / Recenzent oficial
4. ROJCO, Anatolii / Revista teoretico-ştiinţifică "Economie și Sociologie" / Recenzent oficial

18. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect.

RO:

Scopul etapei anuale 2021 a proiectului, care constă în perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale pentru reducerea inegalității economice orientate spre reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova, a fost realizat pe deplin prin elaborarea abordărilor metodologice privind cercetarea inegalității în bunăstarea populației și evaluarea posibilității de aplicare a sistemului de indicatori ai inegalităţii utilizat în practica mondială în condițiile Republicii Moldova și determinat sistemul de indicatori care reflectă gradul de inegalitate în bunăstarea populaţiei țării. Pe lângă coeficientul decilic/quintilic de diferențiere a veniturilor/cheltuielilor; coeficientul decilic/quintilic al fondurilor; coeficientul Gini, în sistemul de indicatori au fost incluși coeficientul Palma și indicele Atkinson, care nu erau utilizați anterior în țară, au fost calculați indicii modificărilor structurale Szalai *(I_{Szalai})*, Gatev *(I_{Gatev})* și Ryabtsev *($I_{Ryabtsev}$)*. A fost efectuată analiza comparativă a indicilor inegalității economice în Republica Moldova

și în ţările UE (IDU, Indicelui Progresului Social, Indicele de Prosperitate Legatum). A fost exins setul de indicatori luați în calcul în modele de regresie liniară multifactorială, dintre care un model al bunăstării și un model al nivelului de trai al populației din Republica Moldova. În cadrul acestei cercetări a fost determinată și evaluată influența factorilor diverși asupra bunăstării populației și a nivelului de trai al populației țării. A fost realizat calculul coeficienților de corelație în baza analizei corelative, analizei regresive. Totodată, a fost realizată chestionarea locuitorilor țării (Pilonul II) privind modificarea cheltuielilor de consum în perioada COVID-19. Au fost analizate cheltuielile consumatorilor în 8 categorii de produse. Consumatorii moldoveni continuă să cheltuie mai puțin pentru produsele și serviciile din sectorul HoReCa. Au fost elaborate recomandări privind sprijinul de stat al grupurilor social-vulnerabile: familii cu mulți copii, pensionari, persoane cu necesități speciale, etc. Totodată, a fost elaborat un mecanism privind reducerea inegalităţii veniturilor populației prin creșterea salariului minim garantat de stat, pensiilor și diverselor prestații sociale. A fost evaluat impactul implementării standardelor sociale minime mai sporite asupra reducerii inegalității veniturilor. A fost perfecţionat sistemul de impozitare a veniturilor persoanelor fizice prin creșterea sumei neimpozabile a venitului. A fost evaluat impactul implementării scării progresive de impozitare a veniturilor persoanelor fizice asupra reducerii inegalității veniturilor.

În cadrul implementării proiectului echipa a colaborat la nivel național și internațional cu diferite instituții: ministere de resort, instituții de cercetare, universități, etc. Totodată, au fost organizate 4 mese-rotunde internaționale, o secțiune în cadrul Conferinței jubiliare INCE, 2 ateliere de lucru la nivel național, publicarea a 36 de lucrări științifice la nivel național și internațional, inclusiv 1 articol indexat în SCOPUS și 1 capitol în monografie colectivă publicată în străinătate, 1 ghid-metodologic, 1 articol de sinteză în revistă națională cu categoria B+ și 6 publicații electronice ce contribuie la popularizarea științei. Concomitent, pe parcursul anului 2021, de către unul dintre membrii echipei proiectului a fost susținută și confirmată o teză de doctor.

Impactul științific, social și economic al rezultatelor obținute în Proiect reprezintă suportul semnificativ pentru argumentarea și elaborarea politicilor sociale în Republica Moldova. Rezultatele cercetării obținute în cadrul proiectului Program de Stat au un conținut practic și au fost luate în considerație în procesul de elaborare a proiectului Strategiei pentru dezvoltarea durabilă socio-economică a spațiului urban a municipiului Chișinău, ceea ce a fost confirmat prin Certificatul de implementare primit de la Direcția generală economie, comerț și turism a Consiliului municipal Chișinău.

EN:

The purpose of the 2021 annual phase of the project, which is to improve the mechanisms for the application of innovative tools for the reduction of economic inequality aimed at reducing social exclusion of vulnerable groups of the population of the Republic of Moldova, has been fully achieved by developing methodological approaches to research inequality in the welfare of the population and assessing the possibility of applying the system of indicators of inequality used in global practice in the conditions of the Republic of Moldova and determined the system of indicators reflecting the degree of inequality in the welfare of the population of the country. In addition to the decile/quintile coefficient of income/expenditure differentiation; the decile/quintile coefficient of funds; the Gini coefficient, the Palma

coefficient and the Atkinson index, which were not previously used in the country, were included in the system of indicators, the indices of structural changes Szalai *(I_{Szalai}),* Gatev *(I_{Gatev})* și Ryabtsev *($I_{Ryabtsev}$)* were calculated. Comparative analysis of economic inequality indices in the Republic of Moldova and EU countries (HDI, Social Progress Index, Legatum Prosperity Index) was carried out. The set of indicators considered in multifactor linear regression models, including a model of welfare and a model of the standard of living of the population of the Republic of Moldova, was extended. The influence of various factors on the welfare of the population and the standard of living of the country's population was determined and evaluated in this research. The calculation of correlation coefficients was carried out on the basis of correlative analysis, regression analysis. At the same time, a survey of the country's inhabitants (Pillar II) on the change in consumption expenditure during COVID-19 was conducted. Consumer expenditures in 8 product categories were analysed. Moldovan consumers are expected to spend less on products and services in the HoReCa sector. Recommendations on state support for socially vulnerable groups were developed: families with many children, pensioners, people with special needs, etc. At the same time, a mechanism was developed to reduce income inequality of the population by increasing the minimum guaranteed state wage, pensions and various social benefits. The impact of implementing higher minimum social standards on reducing income inequality has been assessed. The personal income tax system has been improved by increasing the non-taxable amount of income. The impact of the implementation of the progressive personal income tax scale on reducing income inequality has been assessed.

During the implementation of the project the team collaborated at national and international level with different institutions: line ministries, research institutions, universities, etc. At the same time were organized 4 international round tables, 1 section in the INCE jubilee conference, 2 workshops at national level, the publication of 36 scientific papers at national and international level, including 1 article indexed in SCOPUS and 1 chapter in a collective monograph published abroad, 1 methodological guide, 1 synthesis paper in a national journal with B+ category and 6 electronic publications contributing to the popularization of science. At the same time, during 2021, a PhD thesis was defended and confirmed by one of the project team members.

The scientific, social and economic impact of the results obtained in the Project represents a significant support for the argumentation and elaboration of social policies in the Republic of Moldova. The research results obtained in the State Program Project have a practical content and were taken into consideration in the process of elaboration of the draft Strategy for sustainable socio-economic development of the urban space of the municipality of Chisinau, which was confirmed by the Certificate of Implementation received from the General Directorate of Economy, Trade and Tourism of the Chisinau Municipal Council.

19. Recomandări, propuneri

- se propune de a include în Raport un punct cu privire la Recenziile elaborate la lucrările ştiinţifice, ştiinţifico-metodice şi didactice pe parcursul anului de referinţă.

- se propune informarea Directorilor de Proiect Program de Stat cu privire la modelul Raportului anual la începutul anului de referinţă.

Conducătorul de proiect _____/ COLESNICOVA Tatiana

Data: 12.11.2021

LS

Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice

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

"Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale orientate spre creșterea durabilă a bunăstării populației Republicii Moldova"

Etapa anului 2021: „Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale pentru reducerea inegalității economice orientate spre reducerea excluziunii sociale a categoriilor vulnerabile ale populației Republicii Moldova"

1. **Monografii** (recomandate spre editare de consiliul ştiinţific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)

1.1. monografii internaționale

1.2. monografii naționale

4. Capitole în monografii naționale/internaționale

4.1. ГУТЮМ, Татьяна. *Влияние Третьего Энергетического Пакета на тарифное регулирование в Республике Молдова*. В: Системное тарифное регулирование в энергетической отрасли: теория. методология, практика: Коллективная монография. Москва: Издательство МЭИ, 2021, стр. 481-496. 0,73 с.а.

5. Editor culegere de articole, materiale ale conferințelor naționale/internaționale

4. Articole în reviste științifice

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

4.1.2. GUTIUM, Tatiana. *Gas Pricing Mechanisms: Overview, Comparative Analysis and Recommendations*. In: 2021 International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN), 6-8 October 2021. Iași, Romania, 2021, pp. 45-50. 0,67 coli de autor. ISBN: 978-1-6654-0078-7. (Scopus, WoS, IEEEXplore).

4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute

4.2.2. CIOBANU, Mihail. *Support measures for children in difficulty during COVID-19 pandemic*. In: The Journal Contemporary Economy, 2021, Volume 6, Issue 2, pp. 77-82, ISSN 2537 – 4222, ISSN-L 2537 – 4222, Indexat în baze de date internaționale: EconPapers (RePEc), IDEAS, BASE, SCIPIO, OAJI, ResearchBib. 0,5 c.a. Disponibil: http://www.revec.ro/images/images_site/articole/article_f180e1f8a88ae1348a3f414c3f80d0c0.pdf

4.3. în reviste din Registrul National al revistelor de profil, cu indicarea categoriei

4.3.5. BALAN, Aliona. *Inegalitatea veniturilor în Republica Moldova: tendințe și modalități de reducere.* În: Revistă ştiinţifico-didactică Economica, ASEM, Nr. 4 / 2021. Chişinău: 2021. (categoria B) (în tipar)

4.3.6. BALAN, Aliona. *Nivelul de trai al persoanelor cu dizabilități din Republica Moldova.* În: Revistă ştiinţifico-didactică Economica, ASEM, Nr. 3 (117) / 2021, pp.24-37.

Chişinău: 2021. (categoria B) ISSN 1810-9136. Disponibil: https://ase.md/files/publicatii/economica/ec_2021_3.pdf

4.3.7. BALAN, Aliona. *Social protection in the field of employment persons with disabilities in the Republic Moldova.* În: Revistă ştiinţifică EcoSoEn. ULIM, Anul 4, Nr. 3-4 / 2021, Chişinău: 2021. (categoria B) ISSN 2587-344X (în tipar)

4.3.8. ROJCO A., HEGHEA E. *Inegalitatea în bunăstarea populației Republicii Moldova: măsurare, evaluare, recomandări de reducere* (Articol de sinteză). In: Economy and Sociology. Categoria B+, Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

4.4. în alte reviste naționale

5. Articole în culegeri ştiinţifice naționale/internaționale

5.1. culegeri de lucrări ştiinţifice editate peste hotare

5.1.2. ГУТЮМ, Татьяна. Влияние COVID-19 на экономическую деятельность Республики Молдова. В: *Трансформація функцій держави в умовах глобалізації: збірник тез доповідей міжнародної дискусійної платформи 19 травня 2021 р.*, НАН України, ДУ «Ін-т екон. та прогнозув. НАН України». Київ, 2021, 131 с., стр. 32-37. ISBN 978-966-02-9637-4. 0.34 c.a. Disponibil: http://ief.org.ua/docs/scc/19.pdf

5.1.3 КОЛЕСНИКОВА, Татьяна; ЧОБАНУ, Михаил. *Изменение уровня жизни населения в Республике Молдова в период COVID-19.* В: *Трансформація функцій держави в умовах глобалізації: збірник тез доповідей міжнародної дискусійної платформи 19 травня 2021 р.*, НАН України, ДУ «Ін-т екон. та прогнозув. НАН України». Київ, 2021, 131 с., стр. 24-32. ISBN 978-966-02-9637-4. 0,34 c.a. Disponibil: http://ief.org.ua/docs/scc/19.pdf

5.3 culegeri de lucrări ştiinţifice editate în Republica Moldova

5.2.2. GUTIUM, Tatiana. *Criza energetică: cauzele și impactul asupra bunăstării populației*. In: Energy Security and Controlled Power Transmissions. 2021, issue 12(27), pp. 49-54. ISBN 978-9975-152-61-7. 0,37 c.a.

6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

6.1. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (peste hotare)

6.1.15. BALAN, Aliona. *Inegalitatea veniturilor: cauze și consecințe*. În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă ştiinţifică internaţională, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice și Sociale “Gh. Zane”, Academia Română, Filiala Iaşi, România, 29 octombrie 2021 (în tipar).

6.1.16. CIOBANU, Mihail; COLESNICOVA, Tatiana; SAVCENCO, Silvia. *Evolution of disposable incomes and consumption expenditures of the population in the Republic of Moldova during the pandemic period.* În: Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 483-495, ISBN 978–606–8716–59–6, 0,6 c.a.

6.1.17. CIOBANU, Mihail. *Adaptive Case Management as a tool of assessment of issues of children in difficulty*. În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă internaţională, 29 octombrie 2021, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice şi Sociale “Gh. Zane”, Iaşi, România (în ediție)

6.1.18. CIOBANU, Mihail. *Initiatives for children in difficulty from business during the COVID-19 pandemic*. În: International Students Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”, 1st edition, May 20th-21st, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021, 357 p., pp. 31-39, ISBN 978–606–8716–61–9

6.1.19. CIOBANU, Mihail. *Rest of children in summer camps in the Republic of Moldova: particularities of the evolution in the pandemic period*. In: Proceedings of the International Scientific Conference organized by Tourism Department at Faculty of Economics of the "St. Cyril and St. Methodius" Univesity of Veliko Turnovo, Bulgaria, 21 April 2021, Publishing house “I and B”, Veliko Turnovo, 2021, ISBN: 978-619-7281-73-6, 1026 p., pp. 487-496, Disponibil: https://books.google.bg/books?id=EMEqEAAAQBAJ

6.1.20. CIOBANU, Mihail. *Servicizarea în calitate de direcție de suport pentru copiii aflați în dificultate*. În: International Student Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the Power reports and global Governance”, 2th edition, December 13th-14th, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021 (în ediție)

6.1.21. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; TIMUȘ, Andrei. *Evaluarea percepției populației asupra modificărilor cheltuielilor de consum privind medicina și ocrotirea sănătății în municipiul Chișinău în perioada pandemică*. În: International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance”, 9th edition, December 15th-16th, 2021, ”ARTIFEX” University of Bucharest, Romania, 2021 (în ediție)

6.1.22. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; COLESNICOVA, Vlada. *The COVID-19 impact on the development of touristic activity of Republic of Moldova*. In: Proceedings of the International Scientific Conference organized by Tourism Department at Faculty of Economics of the "St. Cyril and St. Methodius" Univesity of Veliko Turnovo, Bulgaria, 21 April 2021, Publishing house “I and B”, Veliko Turnovo, 2021, ISBN: 978-619-7281-73-6, 1026 p., pp. 299-308, Disponibil: https://books.google.bg/books?id=EMEqEAAAQBAJ

6.1.23. COLESNICOVA, Tatiana; CIOBANU, Mihail; ȚIRIGAN Sergiu. *Comparative analysis of the economic inequality level in the Republic of Moldova and in EU countries*. În: „Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor şi a zonelor transfrontaliere”: Conferinţă internaţională, 29 octombrie 2021, Ediţia a XVII-a, Institutul de Cercetări Economice şi Sociale “Gh. Zane”, Iaşi, România (în ediție)

6.1.24. DOGA, Valeriu; COLESNICOVA, Vlada; HRISTEV, Elena. *Implementarea Sistemului Informaţional Geografic în agricultură: experienţa internaţională*. În:

„Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, - 975 p., pp. 483-495, ISBN 978–606–8716–59–6

6.1.25. DOGA, Valeriu; ȚIRIGAN, Sergiu; COLESNICOVA, Tatiana. *Impactul pandemiei COVID-19 in contextul modificărilor structurale din sectorul agricol al Republicii Moldova.* În: Simpozionul Internațional Experiență. Cunoaștere. Provocări contemporane „Înapoi în viitor. Provocări și perspective socio-economice”, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 75-88, ISBN 978–606–8716–59–6

6.1.26. GUTIUM, Mircea. *Bariere de incluziune socială a persoanelor cu dizabilități.* În: International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance”; 9th Edition, December 15th-16th, 2021. București: Editura „ARTIFEX”, 2021. (în ediție) 0,4 coli de autor.

6.1.27. GUTIUM, Tatiana. *Perfecționarea politicii de protecție socială în contextul reducerii excluziunii persoanelor cu dizabilități.* In: Dezvoltarea economico-socială durabilă a Euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere, conferința internațională, a XVII-a ediție, 29 octombrie 2021. Iași: Performantica, 2021, vol. XXXVII (în ediție, va fi publicat în noiembrie 2021). 0,80 coli de autor.

6.1.28. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Nivelul și principalele profiluri ale sărăciei populației Republicii Moldova*. În: „Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”: Simpozion Internațional, Ediția a 8-a, 27-28 Mai, 2021, București, România: Universitatea ARTIFEX, 2021, 975 p., pp. 842-856, ISBN 978–606–8716–59–6

6.2. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (Republica Moldova)

6.2.11. CIOBANU, Mihail; SAVCENCO, Silvia. *Socioeconomic situation of children in the Republic of Moldova: recent evolution and trends.* În: Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) ”Creşterea economică în condiţiile globalizării”, Institutul Naţional de Cercetări Economice, 15-16 octombrie 2021, Chişinău, 2021 (în ediție)

6.2.12. CIOBANU, Mihail. *A methodological analysis of child vulnerability assessment tools*. În: Simpozionul Ştiinţific Internaţional al Doctoranzilor "Tendinţe contemporane ale dezvoltării ştiinţei: viziuni ale tinerilor cercetători" = International Doctoral Scientific Symposium "Modern Tendencies of Scientific Development: Visions of Young Scientists, 15 iunie 2021, Chişinău / coordonator de ediţie: Angela Timuş; colegiul de redacţie: Stratan Alexandru [et al.]. – Chişinău: INCE, 2021, 186 p., pp. 128-137, ISBN 978–9975-3486-4-5, 1,0 c.a.

6.2.13. CIOBANU, Mihail. *Cardurile de reduceri ca măsură de susținere socio-economică a familiilor cu mulți copii*. În: Conferinţa ştiinţifico-practică internaţională "Ştiinţă, educaţie, cultură" = Международная научно-практическая конференция "Наука, образование, культура": Посвященная 30-й годовщине Комратского государственного университета, [11 februarie 2021]: Сборник статей: [în vol.1] /

научный комитет: Захария С. К. (председатель) [и др.]. Комрат: КГУ, 2021 (Tipogr. "A&V Poligraf"). Antetit.: Univ. de Stat din Comrat. – ISBN 978-9975-3496-2-8. 740 c., c. 23-28, 0,5 c.a. Disponibil: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/23-28_18.pdf

6.2.14. COLESNICOVA, Tatiana. *School enrollment and attendance of Moldovan children: analysis and perspectives.* În: Conferinţa Internaţională Ştiinţifico-Practică, Ediţia a XV-a, Dedicată aniversării a 75 de ani de cercetare în INCE (de la fondarea primelor instituții științifice) ”Creşterea economică în condiţiile globalizării”, Institutul Naţional de Cercetări Economice, 15-16 octombrie 2021, Chişinău, 2021 (în ediție)

6.2.15. GUTIUM, Mircea. *Evaluarea interdependenței dintre veniturile din taxele vamale în bugetul național și nivelul de trai al populației.* In: 30 years of economic reforms in the Republic of Moldova: Economic progress via innovation and competitiveness, International scientific conference, September 24-25, 2021. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2021. (în ediție) 0,37 coli de autor.

6.2.16. GUTIUM, Tatiana; COLESNICOVA, Tatiana. *Indicii modificărilor structurale – instrument specific pentru estimarea dinamicii nivelului de trai al populației Republicii Moldova.* In: Știință, educație, cultură: conferință științifico-practică internațională. Comrat: Tipografia A&V Poligraf, 2021, vol. 1, pp. 37-42. ISBN 978-9975-3496-2-8. 0,4 coli de autor. Disponibil: https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/122031

6.2.17. GUTIUM, Tatiana. *Analiza comparativă a calității vieții și a nivelului de confort al populației.* În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție). 0,50 coli de autor.

6.2.18. GUTIUM, Tatiana. *Analiza situațională a politicilor de incluziune socială a persoanelor cu dizabilități din Republica Moldova.* In: 30 years of economic reforms in the Republic of Moldova: Economic progress via innovation and competitiveness, International scientific conference, September 24-25, 2021. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic al ASEM, 2021. (în ediție, va fi publicat în decembrie 2021). 0,57 coli de autor.

6.2.19. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Inegalitatea în nivelul și condițiile de trai ale populației urbane și rurale a Republicii Moldova și măsuri de reducere a acesteia*. În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

6.2.20. ROJCO, Anatolii; HEGHEA, Ecaterina. *Măsurarea inegalității: metodologia calculului și evaluarea principalilor indicatori ai inegalității veniturilor populației Republicii Moldova.* În: Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”; ed. a XV-a, 15-16 octombrie 2021. Chișinău: INCE, 2021. (în ediție).

6.3. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale cu participare internaţională

6.4. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale

7. Teze ale conferinţelor ştiinţifice

7.1. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (peste hotare)

7.1.1. COLESNICOVA, Tatiana; GUTIUM, Tatiana. *Assessment of the impact of the current system of personal income tax in the Republic of Moldova*. In: I міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Міжнародні тенденції формування професійної компетентності фахівців з обліку і оподаткування», збірник тез, 16-17 вересня 2021 року. 2020, Київ, с. 87-90. 0,18 coli de autor.

7.2. în lucrările conferinţelor ştiinţifice internaţionale (Republica Moldova)

7.3. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale cu participare internaţională

7.4. în lucrările conferinţelor ştiinţifice naţionale

8. Alte lucrări ştiinţifice (recomandate spre editare de o instituţie acreditată în domeniu)

8.1.cărţi (cu caracter informativ)

8.2. enciclopedii, dicţionare

8.3. atlase, hărţi, albume, cataloage, tabele etc. (ca produse ale cercetării ştiinţifice)

9. Brevete de invenţii şi alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenţii

10. Lucrări ştiinţifico-metodice şi didactice

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

10.2. manuale pentru învăţământul universitar (aprobate de consiliul ştiinţific /senatul instituţiei)

10.3. alte lucrări ştiinţifico-metodice şi didactice

10.3.1. CIOBANU, Mihail. *Aplicarea managementului adaptiv de caz în abordarea problemelor socioeconomice ale copiilor aflați în dificultate*: Ghid metodologic, Institutul Național de Cercetări Economice, Ministerul Educației și Cercetării. – Chișinău: INCE, 2021 (în ediție)

Executarea devizului de cheltuieli, conform anexei nr. 2.3 din contractul de finanțare nr. 121 PS din data de 04.01.2021

Cifrul proiectului: 20.80009.0807.29

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea conturilor	**Cod**		**Anul de gestiune 2021**	
	Eco (k6)	**Aprobat**	**Modificat +/-**	**Precizat**
Remunerarea muncii angajaților conform statelor	211180	724.8		724.8
Contribuții de asigurări sociale de stat obligatorii	212100	210.2		210.2
Deplasări în interes de serviciu peste hotare	222720	20.4		20.4
Indemnizații pentru incapacitatea temporară de muncă achitate din mijloacele financiare ale angajatului	273500	3.9		3.9
Procurarea materialelor de uz gospodăresc și rechizitelor de birou	336110	20.0		20.0
Total		979.3		979.3

Conducătorul organizației _____ / STRATAN Alexandru

Contabil șef _____ / TUREȚCHI Tatiana

Conducătorul de proiect _____ / COLESNICOVA Tatiana

Data: 12.11.2021

LȘ

Verificat ANCD

_____

Nume, prenume/semnătura

Componența echipei proiectului

Cifrul proiectului 20.80009.0807.29

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.	Colesnicova Tatiana	1974	dr., conf.cercet.	0.50	04.01.2021	
2.	Rojco Anatolii	1945	dr., conf.cercet.	1.00	04.01.2021	
3.	Doga Valeriu	1950	dr. hab., prof. univ.	0.50	04.01.2021	
4.	Ciobanu Mihail	1990	f-grad	1.25	04.01.2021	
5.	Heghea Ecaterina	1986	f-grad	1.00	04.01.2021	
6.	Gutium Mircea	1991	f-grad	0.50	04.01.2021	
7.	Gutium Tatiana	1965	f-grad	1.25	04.01.2021	
8.	Țirigan Sergiu	1982	f-grad	0.50	04.01.2021	
9.	Balan Aliona	1973	dr., conf.univ.	0.25	04.01.2021	
10.	Savcenco Silvia	1973	f-grad	0.50	04.01.2021	
11.	Timuș Andrei	1973	f-grad	0.50	04.01.2021	
	Total			**7.75**		

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor **conform contractului de finanțare**	27.3%

Modificări în componența echipei pe parcursul anului 2021					
Nr	**Nume, prenume**	**Anul nașterii**	**Titlul științific**	**Norma de muncă conform contractului**	**Data angajării**
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor **la data raportării**	27.3 %

Conducătorul organizației _____/ STRATAN Alexandru

Contabil șef _____/ TUREȚCHI Tatiana

Conducătorul de proiect _____/ COLESNICOVA Tatiana

Data: 12.11.2021

L.Ș.

CONSILIUL MUNICIPAL CHIȘINĂU
PRIMAR GENERAL AL MUNICIPIULUI CHIȘINĂU
DIRECȚIA GENERALĂ ECONOMIE, COMERȚ ȘI TURISM

CERTIFICAT DE IMPLEMENTARE

Prin prezentul Certificat de implementare se confirma valorificarea în cadrul Direcției generale economie, comerț și turism a Consiliului municipal Chișinău a rezultatelor proiectului cu nr. 20.80009.0807.29 *„Perfecționarea mecanismelor de aplicare a instrumentelor inovaționale orientate spre creșterea durabilă a bunăstării populației Republicii Moldova*", în frunte cu dna Colesnicova Tatiana, Doctor conferențiar în cercetare.

Rezultatele proiectului sunt relevante pentru activitatea Direcției economie, analiză și dezvoltare durabilă din cadrul Direcției generale, și anume în:

- estimarea modificărilor structurale ale veniturilor disponibile și ale cheltuielilor de consum ale populației din municipiul Chișinău pentru perioada 2007-2020 în baza indicilor Szalai (I_{Szalai}), Gatev (I_{Gatev}) și Ryabtsev ($I_{Ryabtsev}$);

- aplicarea rezultatelor chestionarului cu privire la modificarea cheltuielilor consumatorilor din municipiul Chișinău în perioada pandemiei COVID-19;

- formularea recomandărilor privind creșterea bunăstării populației municipiului Chișinău.

Rezultatele cercetării obținute în cadrul proiectului nominalizat au un conținut practic și au fost luate în considerație în procesul de elaborare a proiectului *Strategiei pentru dezvoltarea durabilă socio-economică a spațiului urban a municipiului Chișinău.*

Roman VITIUC,
Șef al Direcției generale