

RECEȚIONAT

Agenția Națională pentru Cercetare
și Dezvoltare _____

_____ 2024

AVIZAT

Sectia AȘM _____

_____ 2024

RAPORT ȘTIINȚIFIC ANUAL

pentru etapa 2023

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

Proiectul „*Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico medicală*”

Cifra proiectului 20.80009.007.19

Prioritatea Strategică **Sănătate**

Rectorul USMF „Nicolae Testemițanu”

CEBAN Emil

E. Ceban

Președintele Consiliului Științific

GROPPA Stanislav

Stanislav Groppa

Conducătorul proiectului

JUCOV Artiom

Artiom Jucov



Chișinău 2024

Artiom Jucov

CUPRINS:

1. Scopul și obiectivele etapei 2023
2. Acțiunile planificate și realizate în 2023
3. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect 2023 în limba română (Anexa nr. 1)
4. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect 2023 în limba engleză (Anexa nr. 1)
5. Impactul științific/social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute
6. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect 2023:
 - Lista publicațiilor științifice 2023 (Anexa nr. 2)
 - Lista participărilor la conferințe
 - Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute în proiect în mass-media
7. Executarea devizului de cheltuieli (Anexa nr. 3)
8. Componența echipei proiectului pentru anul 2023 (Anexa nr. 4)
9. Informații suplimentare (Anexa nr.5)

1. Scopul etapei 2023 conform proiectului depus la concurs (obligatoriu)

Elaborarea recomandărilor normative (decizii, ordine, regulamente, instrucțiuni) pentru eradicarea și controlul fenomenului de dopaj și diseminarea rezultatelor sub formă de publicații, comunicări.

2. Obiectivele etapei 2023 (obligatoriu)

- Elaborarea recomandărilor metodologice și normative de eradicare și control al dopajului juvenil.
- Publicarea studiului monografic fundamental asupra rezultatelor cercetărilor efectuate în cadrul proiectului.

3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor etapei 2023 (obligatoriu)

- Crearea comisiei de experți și elaborate politici la nivelul instituțiilor de profil.
- Elaborarea recomandărilor metodologice și normative de eradicare și control al dopajului juvenil.
- Elaborarea recomandărilor normative – decizii, ordine, regulamente, instrucțiuni (guvernamentale, ministeriale, departamentale, instituționale) pentru eradicarea dopajului.
- Elaborarea ghidului pentru controlul dopajului.
- Publicarea studiului monografic fundamental asupra rezultatelor cercetărilor efectuate în cadrul proiectului.

4. Acțiunile realizate (obligatoriu)

- A fost constituit grupul de experți în cadrul instituțiilor de profil din țară pentru elaborarea politicilor instituționale în eradicarea fenomenului de dopaj.
- S-au discutat rezultatele obținute în cadrul atelierelor de lucru și a forurilor științifice pentru elaborarea recomandărilor legislative, normative și metodologice în vederea eradicării fenomenului dopajului juvenil.
- Au fost elaborate recomandările normative pentru eradicarea și controlul dopajului juvenil.
- Se elaborează studiul monografic fundamental asupra rezultatelor cercetărilor efectuate în cadrul proiectului.

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

Pe parcursul **anului 2023** în cadrul proiectului ”*Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico medical*”, în conformitate cu obiectivele etapei *Elaborarea recomandărilor și diseminarea rezultatelor*, au fost trasate reperate metodologice pentru elaborarea unui **Ghid** pentru controlul dopajului. Concomitent a fost elaborată și aprobată **Legea** nr. 24 din 16.02.2023 **pentru prevenirea și combaterea dopajului în sport**, publicată în Monitorul Oficial Nr. 79-81 art. 118 din 08.03.2023 (<https://monitorul.gov.md/ru/monitorul/view/pdf/2616/part/1#page=1>).

Unele date obținute în cadrul proiectului au fost prezentate în articolele științifice publicate în numărul 1(94)/2023 al Revistei științifico-practice **Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină**.

Membrii echipei Jucov A. și Timercan T. au participat la elaborarea *Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de acordare a scutirilor pentru uz terapeutic și procedura de acordare a scutirilor de uz terapeutic* publicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova Nr.223-226 din 30.06.2023 (<https://monitorul.gov.md/ro/monitorul/view/pdf/2734/part/3#page=1>).

Rezultatele recente ale cercetării au fost prezentate la **Conferința națională cu participare internațională „Tendințe actuale și provocări în medicina preventivă”** organizată în cadrul celei de-a XXXVII-a ediție a Săptămânii Medicale Balcanice „*Perspective ale Medicinii Balcanice în era post COVID-19*”, 8-9 iunie 2023, în cadrul căreia a fost organizat **workshop-ul “Medicina preventivă în sportul de performanță”**, rezumatele fiind publicate în ediția specială din iunie 2023 a Revistei *One Health & Risk Management* (<https://journal.ohrm.bba.md/index.php/journal-ohrm-bba-md/issue/view/26/41>).

Totodată unele din rezultate obținute în cadrul proiectului au fost prezentate sub formă de comunicări orale la subsecția “*Subiecte actuale în abordarea problemei dopajului din sport*” organizată în cadrul Conferinței științifice internaționale „*Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*” ediția a VI-a, Chișinău, Republica Moldova, 6-7 octombrie 2023.

6. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute în cadrul proiectului (obligatoriu)

Impactul științific al proiectului rezidă în elaborarea unui model argumentat care integrează determinanții stării de sănătate în algoritmele de evaluare a rezultatelor din diferitele intervenții aplicate. Rezultatele obținute vor contribui la consolidarea și/sau elaborarea programelor de îmbunătățire a stării de sănătate a sportivilor prin reducerea morbidității și a traumatismului, și prin introducerea unor modificări în stilul și calitatea vieții.

Impactul social este determinat de elaborarea unor modele de conexiune a aspectelor de sănătate publică și medicină sportivă, prioritatea de bază a cărora constă în menținerea și fortificarea stării de sănătate a copiilor și tinerilor, inclusiv și a sportivilor (în particular a sportivilor juniori), precum și în îmbunătățirea calității vieții lor.

Impactul economic rezultă din eficacitatea aplicării recomandărilor elaborate pentru protecția sănătății. Astfel, rezultatele obținute vor avea un impact economic important prin reducerea cheltuielilor de sănătate în sistemul de sănătate publică, dar și a eficientizării activității agenților implicați în combaterea dopajului în sport – Agenția Națională Antidoping, organizațiile sportive și instituțiile de învățământ cu profil sportiv.

7. Colaborare la nivel național și internațional în cadrul implementării proiectului (după caz)

La nivel național:

- Agenția Națională Antidoping (ANAD)
- Centrul Național de Medicină Sportivă “Atletmed”
- Academia “Antidoping”
- Centrul Național de Pregătire a Loturilor Naționale
- Federațiile sportive din Republica Moldova
- Școala Sportivă a Rezervelor Olimpice

La nivel internațional:

- Facultatea de Medicină Sportivă a Universității din Ankara
- Agenția Națională Antidoping din Estonia
- Catedra UNESCO "Etude du dopage et analyse des politiques antidopage", Universitatea Nanterres, Paris
- Laboratorul antidoping, Universitatea Hacetepi, Ankara, Turcia
- Universitatea din Tartu, Estonia

8. Dificultățile în realizarea proiectului (financiare, organizatorice, legate de resursele umane etc.) (după caz)

Nu au fost identificate dificultăți financiare, organizatorice, sau legate de resursele umane în realizarea proiectului în perioada raportată (ianuarie-decembrie 2023).

9. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de publicații (obligatoriu)

Rezultatele obținute în cadrul proiectului, diseminate în formă de publicații, sunt indicate în Anexa 2 (vezi Anexa 2).

Lista publicațiilor din anul 2023 în care se reflectă doar rezultatele obținute în proiect, perfectată conform cerințelor față de lista publicațiilor (a se vedea Anexa 2)

Notă: Lista va include și brevetele de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții (conform Anexei 2)

10. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de prezentări la foruri științifice. (comunicări, postere – pentru cazurile când nu au fost publicate în materialele conferințelor)

➤ Manifestări științifice internaționale (în străinătate)

➤ Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

JUCOV, A. Conferința științifică internațională „SĂNĂTATEA, MEDICINA ȘI BIOETICA ÎN SOCIETATEA CONTEMPORANĂ: STUDII INTER ȘI PLURIDISCIPLINARE” ediția a VI-a, Chișinău, Republica Moldova, 6-7 octombrie 2023. *Agenția Națională Antidoping – realizări și perspective în prevenire și combaterea dopajului. (comunicare orală)*

TIMERCAN, T. Conferința științifică internațională „SĂNĂTATEA, MEDICINA ȘI BIOETICA ÎN SOCIETATEA CONTEMPORANĂ: STUDII INTER ȘI PLURIDISCIPLINARE” ediția a VI-a, Chișinău, Republica Moldova, 6-7 octombrie 2023. *Scutirea pentru uz terapeutic – un element al educației antidoping. (comunicare orală)*

CIOFU, A. Conferința științifică internațională „SĂNĂTATEA, MEDICINA ȘI BIOETICA ÎN SOCIETATEA CONTEMPORANĂ: STUDII INTER ȘI PLURIDISCIPLINARE” ediția a VI-a, Chișinău, Republica Moldova, 6-7 octombrie 2023. *Efectele metodelor și medicamentelor interzise WADA asupra sănătății. (comunicare orală)*

OJOVANU, V. Conferința științifică internațională „SĂNĂTATEA, MEDICINA ȘI BIOETICA ÎN SOCIETATEA CONTEMPORANĂ: STUDII INTER ȘI PLURIDISCIPLINARE” ediția a VI-a, Chișinău, Republica Moldova, 6-7 octombrie 2023. *Dopajul în sport – un subiect existential complex. (comunicare orală)*

- Manifestări științifice naționale
- Manifestări științifice cu participare internațională

11. Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute în proiect în mass-media (Opțional):

- Emisiuni radio/TV de popularizare a științei

Model: Nume, prenume / Emisiunea / Subiectul abordat

- Articole de popularizare a științei

Model: Nume, prenume / Publicația / Titlul articolului

12. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2023 de membrii echipei proiectului (opțional)

GHEORGHIU, I. Pregătirea polivalentă a luptătorilor de arte marțiale mixte. Teză de doctor în științe ale educației. Specialitatea: 533.04. Educație fizică, sport, kinetoterapie și recreație. Conducător științific: Carp Ion.

13. Concluzii

Obiectivele trasate pentru etapa 2023 au fost realizate complet. Rezultatele obținute sunt materializate prin actele legislative elaborate și aprobate – *“Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de acordare a scutirilor pentru uz terapeutic și procedura de acordare a scutirilor de uz therapeutic”* publicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și *“Legea nr. 24 din 16.02.2023 pentru prevenirea și combaterea dopajului în sport”*; 15 articole publicate (inclusiv în reviste din străinătate – 1; reviste naționale categoria B – 10; în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) - 4), 3 teze la conferințe științifice internaționale, workshop-ul *“Medicina preventivă în sportul de performanță”* organizat în cadrul celei de-a XXXVII-a ediție a Săptămânii Medicale Balcanice „Perspective ale Medicinii Balcanice în era post COVID-19” (8-9 iunie 2023), precum și subsecția *“Subiecte actuale în abordarea problemei dopajului din sport”* din cadrul Conferinței științifice internaționale *„Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare”* ediția a VI-a (6-7 octombrie 2023).

Conducătorul de proiect _____ / **JUCOV Artiom**

Data: 12.01.2024

LȘ



Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în anul 2023***Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico medicală*****Cifrul proiectului 20.80009.8007.19**

Pe parcursul anului 2023 în cadrul proiectului *"Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico medicală"*, în conformitate cu obiectivele etapei *Elaborarea recomandărilor și diseminarea rezultatelor*, au fost trasate reperatele metodologice pentru elaborarea *Ghidului pentru controlul dopajului*. Concomitent rezultatele obținute au creat baza necesară pentru elaborarea și adoptarea la nivel național a actelor legislative: *Legea nr. 24 din 16.02.2023 pentru prevenirea și combaterea dopajului în sport; Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de acordare a scutirilor pentru uz terapeutic și procedura de acordare a scutirilor de uz terapeutic* care au intrat în vigoare după publicarea în Monitorul Oficial.

Rezultatele recente ale cercetării au fost prezentate la: Conferința națională cu participare internațională *"Tendințe actuale și provocări în medicina preventivă"* organizată în cadrul celei de-a XXXVII-a ediție a Săptămânii Medicale Balcanice *"Perspective ale Medicinii Balcanice în era post COVID-19"* (8-9 iunie 2023), în cadrul căreia a fost organizat workshop-ul *"Medicina preventivă în sportul de performanță"*, și în subsecția *"Subiecte actuale în abordarea problemei dopajului din sport"* organizată în cadrul Conferinței științifice internaționale *"Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare"* ediția a VI-a (6-7 octombrie 2023).

Date obținute în cadrul proiectului au fost prezentate în articolele științifice publicate în numărul 1(94)/2023 al Revistei științifico-practice *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*, precum și în rezumatele publicate în ediția specială din iunie 2023 a Revistei *One Health & Risk Management*.

During 2023, within the framework of the project *"The phenomenon of doping in young athletes in the bioethical-medical approach"*, in accordance with the objectives of the phase *"Elaboration of Recommendations and Dissemination of Results"*, the methodological guidelines for the elaboration of *Doping Control Guide* were drawn up. At the same time, the results obtained created the necessary basis for the drafting and adoption at the national level of the legislative acts: *Law no. 24 of 16.02.2023 for the prevention and control of doping in sport; Regulation of creation functioning of the therapeutic use exemptions committee and the procedure for granting therapeutic use exemptions* which entered into force after publication in the Monitorul Oficial.

Recent research results were presented at the National Conference with international participation *"Current trends and challenges in preventive medicine"* organized within the XXXVII edition of the Balkan Medical Week *"Perspectives of Balkan Medicine in the post COVID-19 era"* (8-9 June 2023), where was organized the workshop *"Preventive medicine in performance sport"*; and at the subsection *"Current topics in addressing the problem of doping in sport"* organized within 6th edition of the International Scientific Conference *"Health, medicine and bioethics in contemporary society: Inter and Multidisciplinary Studies"* (6-7 October 2023).

Data obtained during the project have been presented in scientific articles published in issue

1(94)/2023 of the scientific-practical review *Public Health, Economy and Management in Medicine*, as well as in abstracts published in the June 2023 special issue of the scientific journal of the Moldavian biosafety and biosecurity association *One Health & Risk Management*.

Conducătorul de proiect _____ / **JUCOV Artiom**

Data: 1.1.01.2024

LȘ



**Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice
publicate în anul 2023 în cadrul proiectului din Programul de Stat
Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico medicală
cifru nr. 20.80009.8007.19**

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

1.1. monografii internaționale

1.2. monografii naționale

2. Capitle în monografii naționale/internaționale

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)

4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute

4.2.1. GHEORGHIU, I. Technical-tactical training methods applied in the training process of mixed martial arts fighters. In: *Journal of Physical Education and Sport*, 2023, vol. 23, pp. 2259-2265. ISSN-ISSNe 2247-8051. DOI: <https://doi.org/10.7752/jpes.2023.08259> (Cite Score 2,4) https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/188579

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

4.3.1. BANARI, I., OJOVANU, V. Subiecte esențiale de bioetică în strategiile antidoping din sport. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 30-34. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183558

4.3.2. JUCOV, A. Agenția Națională Antidoping – element esențial în prevenirea și combaterea dopajului la nivel național. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 5-14. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183554

4.3.3. JUCOV, A. Planul de dezvoltare strategică a Agenției Naționale Antidoping în contextul provocărilor actuale. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 21-29. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183557

4.3.4. PRODAN, D., ȘTEFANETȚ, G., CEBANU, S. Aspecte fiziologice și patologice ale undelor T inversate la sportivii de performanță. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 59-65. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183565

4.3.5. REABOI, N. The role of choreographic training in the development of artistic skills in 7-8-year-old female gymnasts. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 72-76. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183567

- 4.3.6. REABOI, N. Training of cognitive skills in rhythmic gymnastics at the initial stage of sports training to 5-6-year-old children. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 77-80. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183568
- 4.3.7. RUBANOVICI, V., ȘTEFANEȚ, G., CHIRLICI, A., CEBANU, S. Necesitatea educației antidoping a profesioniștilor din domeniul sănătății. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 45-50. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183563
- 4.3.8. TIMERCAN, T., JUCOV, A. Doping-free lifestyle and health care trends offered for athletes. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 35-40. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183559
- 4.3.9. TIMERCAN, T. The safety of athletes in the administration of medicinal substances. In: *Public Health, Economy and Management in Medicine*. 2023, vol. 1, nr. 94, pp. 41-44. ISSN-1729-8687 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183562
- 4.3.10. GHEORGHIU, I. Estimarea pregătirii specifice diferențiate a sportivilor în artele marțiale mixte într-un macrociclu anual de antrenament. În: *Știința culturii fizice*. 2023, vol. 14, nr. 2. ISSN 1857-4114

4.4. în alte reviste naționale

5. Articole în culegeri științifice naționale/internaționale

5.1. culegeri de lucrări științifice editate peste hotare

5.2 culegeri de lucrări științifice editate în Republica Moldova

6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

6.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

- 6.1.1. GHEORGHIU, I. Theoretical-methodological concepts of technical training in mixed martial arts (MMA). In: *International Scientific Conference „Actualities and Perspectives of Physical Education and Sport Sciences”*, 4th edition, Romania, Bucharest, 2023, pp. 202-208. ISSN 2734-8512. ISSN-L 2734-8512
- 6.1.2. REABOI, N., BUFTEA, V. The role of choreographic training in the development of artistic skills in 7-8-year-old female gymnasts. In: *Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati. Fascicle XV, Physical Education and Sport Management*. 2023, vol. 1, pp. 187-194. doi: <https://doi.org/10.35219/efms.2023.1.19>.
- 6.1.3. REABOI, N. Training of cognitive skills in rhythmic gymnastics at the initial stage of sports training to 5-6-year-old children. In: *Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati. Fascicle XV, Physical Education and Sport Management*. 2023, vol. 1, pp. 179-186. doi: <https://doi.org/10.35219/efms.2023.1.18>.
- 6.1.4. REABOI, N. The study on the development of psychomotor skills through methods and means specific to rhythmic gymnastics at the initial training stage. In: *International Scientific Conference „Actualities and Perspectives of Physical Education and Sport Sciences”*, 4th edition, Romania, Bucharest, 2023, pp. 194-201. ISSN 2734-8512. ISSN-L 2734-8512

- 6.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)
- 6.3. în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională
- 6.4. în lucrările conferințelor științifice naționale

7. Teze ale conferințelor științifice

- 7.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)
- 7.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)
 - 7.2.1. CEBANU, S., JUCOV, A., TIMERCAN, T. Assessment of anti-doping knowledge of medical students. In: *One Health & Risk Management*. 2023, nr. 2(S), p. 38. ISSN: 2587-3466 (online). ISSN: 2587-3458 (print). https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183281
 - 7.2.2. PALADI, G., TĂBĂRȚĂ, A., CEBANU, S. Particularitățile traumatismului sportiv în rândul fotbaliștilor juniori. In: *One Health & Risk Management*. 2023, nr. 2(S), p. 66. ISSN: 2587-3466 (online). ISSN: 2587-3458 (print). https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/1833781
 - 7.2.3. TIMERCAN, T. Meldonium – a new challenging subject in the performance sport. In: *One Health & Risk Management*. Iunie 2023, ediție specială, p. 42. ISSN: 2587-3466 (online). ISSN: 2587-3458 (print). https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/183285
- 7.3. în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională
- 7.4. în lucrările conferințelor științifice naționale

Notă: vor fi considerate teze și nu articole materialele care au un volum de până la 0,25 c.a.

8. Alte lucrări științifice (recomandate spre editare de o instituție acreditată în domeniu)

- 8.1. cărți (cu caracter informativ)
- 8.2. enciclopedii, dicționare
- 8.3. atlase, hărți, albume, cataloage, tabele etc. (ca produse ale cercetării științifice)

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

10. Lucrări științifico-metodice și didactice

- 10.1. manuale pentru învățământul preuniversitar (aprobate de ministerul de resort)
- 10.2. manuale pentru învățământul universitar (aprobate de consiliul științific /senatul instituției)
- 10.3. alte lucrări științifico-metodice și didactice
 - 10.3.1. GHEORGHIU, I. Cadrul conceptual de organizare, desfășurare și monitorizare a activităților sportive în artele marțiale mixte (suport metodologic) – Editura: Foxtrot. Chișinău: S.n., 2023, ISBN... 80 p. (**în tipar**)
 - 10.3.2. GHEORGHIU, I. Regulamentul competițional pentru lupta „trânta” – Editura: Foxtrot. Chișinău: S.n., 2023, ISBN... 56 p. (**în tipar**)

NOTĂ:

- Datele bibliografice se redactează în conformitate cu standardul SM ISO 690:2012 Informare și documentare. Reguli pentru prezentarea referințelor bibliografice și citarea resurselor de informare.
- Pentru fiecare lucrare va fi indicat depozitul electronic internațional, național sau instituțional în care aceasta este înregistrată, precum și adresa electronică la care poate fi accesată lucrarea.

Componența echipei conform contractului de finanțare 2023

Cifrul proiectului: 20.80009.007.19

Echipa proiectului conform contractului de finanțare (la semnarea contractului) pentru 2023						
Nr	Nume, prenume (conform contractului de finanțare)	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării	Data eliberării
1.	Jucov Artiom	1983	d.ș.	0.5	01.01.2022	31.12.2023
2.	Ojovanu Vitalie	1958	d.h.	0.25	03.01.2023	31.12.2023
3.	Cebanu Serghei	1975	d.h.	0.25	01.01.2022	31.12.2023
4.	Reaboi Natalia	1988	d.ș.	0.25	01.01.2022	31.12.2023
5.	Timercan Tatiana	1974	d.ș.	0.5	03.01.2023	31.12.2023
6.	Federiuc Victoria	1982		0.25	01.01.2022	30.06.2023
7.	Gheorghiu Ivan	1976		0.25	01.01.2022	31.12.2023

Pondereea tinerilor (%) din numărul total al executorilor conform contractului de finanțare

Modificări în componența echipei pe parcursul anului 2023					
Nr	Nume, prenume	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					

Pondereea tinerilor (%) din numărul total al executorilor

Conducătorul organizației E. Ceban / CEBAN EmilContabil șef Becciev / BECCIEV ParascoviaConducătorul de proiect Jucov / JUCOV ArtiomData: 17.01.2024

Executarea devizului de cheltuieli,
conform anexei nr. 2.3 din contractul de finanțare pentru anul 2023
Cifrul proiectului: 20.80009.007.19

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea	Cod		Anul de gestiune	
	Eco (k6)	Aprobat	Modificat +/-	Precizat
Remunerarea muncii angajaților conform statelor	211180	246,7		246,7
Contribuții de asigurări de stat obligatorii	212100	59,2		59,2
Deplasări în interes de serviciu peste hotare	222720	10,0		10,0
Total		315,9		315,9

Conducătorul organizației *E. Ceban* / **CEBAN Emil**

Contabil șef *Parascovia* / **BECCIEV Parascovia**

Conducătorul de proiect *Jucov* / **JUCOV Artiom**

Data: *12.01.2024*

LȘ



INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

1. **Nu vor fi examinate** rapoartele incomplete, fără toate semnăturile și parafa instituției și care nu corespund cerințelor de tehnoredactare (pct. 6).
2. Rapoartele anuale privind implementarea proiectelor ce implică activități de cercetare **pe animale** vor fi însoțite de avizul Comitetului de etică național/instituțional în corespundere cu HG nr.318/2019 *privind aprobarea Regulamentului cu privire la organizarea și funcționarea Comitetului național de etică pentru protecția animalelor folosite în scopuri experimentale sau în alte scopuri științifice* (https://www.legis.md/cautare/getResults?doc_id=115171&lang=ro).
3. Rapoartele anuale privind implementarea proiectelor ce implică activități de cercetare **cu implicarea subiecților umani** vor fi însoțite de avizul Comitetului instituțional de etică a cercetării, în corespundere cu prevederile *Convenției europene pentru protecția drepturilor omului și a demnității ființei umane față de aplicațiile biologiei și medicinei*, adoptată la Oviedo la 04.04.1997, semnată de către RM la 06.05.1997, **ratificată prin Legea nr. 1256-XV din 19.07.2002, în vigoare pentru RM din 01.03.2003**) și a protocoalelor adiționale.
4. **Nu pot fi prezentate informații identice în Rapoartele anuale ale mai multor proiecte.**
5. Se acceptă publicațiile în care expres sunt stipulate datele de identificare ale proiectului (denumire și/sau cifra).
6. **Cerințe de tehnoredactare a Raportului:**
 - a) Se va exclude textul în culoare roșie din raport, întrucât reprezintă precizări referitor la informația solicitată (de ex. *denumirea și cifra, perioada de implementare a proiectului, anul/anii; nume, prenume; etc.*).
 - b) Câmpurile cu mențiunea „*optional*” se completează dacă sunt rezultate ce se încadrează în activitățile respective. În absența rezultatelor, câmpurile rămân **necompletate (nu se exclud rubricile respective)**.
 - c) Raportul se completează cu caractere TNR – 12 pt, în tabelele referitor la buget și personal – 11 pt; interval 1,15 linii; margini: stânga – 3 cm, dreapta – 1,5 cm, sus/jos – 2 cm.
 - d) **Copertarea se va face după modelul european – spirală.**



EXTRAS DIN DECIZIE

16.01.2024

nr. 1/1h

Cu privire la aprobarea rapoartelor anuale (etapa 2023) și finale (2020-2023) de implementare a proiectelor din concursul Program de Stat (2020-2023)

În conformitate cu prevederile Ordinului Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare nr. 99 din 5 noiembrie 2020 *cu privire la aprobarea Instrucțiunii privind raportarea anuală a implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării*, a Contractului de finanțare a proiectelor din cadrul Programului de Stat din domeniile cercetării și inovării (2020-2023), precum și în rezultatul audierii publice a rapoartelor anuale și finale de implementare a proiectelor, Consiliul științific

A DECIS:

1. A aproba raportul anual (etapa 2023) și final (2020-2023) de implementare a proiectului „*Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico-medicală*”, cifrul 20.80009.8007.19, din concursul Program de Stat (2020-2023), responsabil de proiect dl Jucov Artiom, dr. șt. med, conferențiar universitar.
2. A prezenta raportul anual (etapa 2023) și final (2020-2023) de implementare a proiectului „*Fenomenul dopajului juvenil la sportivi în abordarea bioetico-medicală*”, cifrul 20.80009.8007.19, din concursul Program de Stat (2020-2023), responsabil de proiect dl Jucov Artiom, dr. șt. med, conferențiar universitar, Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare.

Secretar al Consiliului științific,
dr. șt. med., conf. univ.

Diana Calarăș

