

**ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIEȚII**

**Bd. Ștefan cel Mare 1
MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 21-02-05, 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.asm.md@gmail.com,
sectiamed@asm.md**



**ACADEMY OF SCIENCES
OF MOLDOVA
SECTION LIFE SCIENCES**

**Stefan cel Mare Ave., 1
MD-2001 Chisinau, Republic of Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 21-02-05, 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.asm.md@gmail.com,
sectiamed@asm.md**

AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII A AȘM

asupra raportului științific din cadrul programului instituțional de cercetare pentru anii 2024–2027, etapa anului 2025, 220101 ” Suport științific la valorificarea resurselor sectorului zooveterinar, selecția și adaptarea de noi rase și hibrizi, tehnologii și metode curative inofensive, în condiții de reziliență climatică”, director de proiect: Dr. Oleg MAȘNER, Prioritatea II. Agricultură durabilă, securitate alimentară și siguranța alimentelor, IP „Institutul Național de Cercetări Aplicative în Agricultură și Medicină Veterinară”, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Biroul Secției Științe ale Vieții Nr.4 din 25 februarie 2026)

1. Realizarea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect, etapa 2025

Scopul și obiectivele propuse în anul 2025 au fost îndeplinite în totalitate. În baza cercetărilor au fost elaborate și implementate scheme de reproducere pentru patru rase autohtone de carp, create nuclee de selecție pentru rase de ovine, caprine și suine, creșterea rezilienței bazei furajere prin elaborarea de rații noi, în special pentru suine și melci comestibili, elaborarea mediilor inovative de crioconservare a materialului seminal de țap, proces biotehnologic esențial pentru eficientizarea reproduției, implementarea unor protocoale noi de profilaxie și control al bolilor în fermele cunicule.

2. Diseminarea rezultatelor obținute (publicații, participări la conferințe cu rapoarte etc.)

Pe baza rezultatelor obținute în cadrul proiectului, au fost publicate în total 61 de lucrări științifice inclusiv: 4 articole științifice în reviste indexate în Web of Science, 7 în reviste internaționale, 3 în reviste naționale, 15 în culegeri de lucrări științifice editate peste hotare, 3 naționale, pe teme relevante, care au avut scopul de a disemina rezultatele cercetărilor și de a promova cele mai bune practici în domeniul creșterii animalelor și al sustenabilității producției agricole. Rezultatele cercetărilor au fost prezentate la 27 conferințe internaționale peste hotare, publicate în tezele în lucrările științifice, în cataloagele oficiale ale Saloanelor de Inventică și Inovații.

3. Valoarea socio-economică și impactul rezultatelor obținute (brevete de invenție, alte forme de proprietate intelectuală, materializarea rezultatelor, perspective de implementare etc.).

Au fost obținute două brevete de invenție. Rezultatele cercetărilor au redus pierderile economice, au crescut profitabilitatea și sustenabilitatea fermelor piscicole și zootehnice, consolidând dezvoltarea durabilă a sectorului agroalimentar. Utilizarea tehnologiilor inovative și a

preparatelor biologic-active sigure a asigurat sănătatea animalelor și au garantat calitatea produselor obținute pentru consumul uman.

4. Implicarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat.

Ponderea tinerilor din numărul total al executorilor – 24,1%. Totodată în realizarea proiectului participă un doctorand.

Punctajul mediu acordat: 29,1

Concluzii și recomandări:

Scopul și obiectivele planificate au fost realizate pe deplin în corespundere cu cele declarate în propunerea de proiect. Se recomandă implicarea mai activă a tineretului. Ținând cont de importanța teoretică și practică a rezultatelor obținute și valoarea lor socio-economice se recomandă aprobare rezultatelor.

Se propune calificativul general: Foarte bine

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva GUDUMAC

Conducător adjunct al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Ion TODERAȘ

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela ROMANCIUC