

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

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



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

Ștefan cel Mare Ave., 1
MD-2001 Chisinau, Republic of Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.academia@gmail.com,
sectiamed@asm.md, ssagricola@rambler.ru

AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIETII A AȘM

asupra raportului științific al proiectului 24.80012.5107.07SE "Diversificarea aditivilor furajeri în avicultură", din cadrul concursului "Stimularea excelenței în cercetare", director de proiect: Dr. CHISELIȚA Oleg, Prioritatea II. Agricultură durabilă, securitate alimentară și siguranța alimentelor, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie, Universitatea Tehnică a Moldovei, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali

1. Atingerea scopului și obiectivelor, exprimate prin rezultatele obținute

Scopul, obiectivele și rezultatele declarate în propunerea de proiect corelează cu cele obținute pe parcursul implementării proiectului, confirmând astfel, realizarea în totalitate a proiectului.

2. Diseminarea rezultatelor obținute (numărul de publicații, brevete de invenție, participarea la conferințe și expoziții)

Rezultatele obținute pe parcursul realizării proiectului au fost prezentate în cadrul unor manifestări științifice precum Ziua Internațională a Microorganismelor, Noaptea Cercetătorilor Europeni, Ziua Internațională a Științei pentru Pace și Dezvoltare. A fost planificată o participare la Salonul Internațional de Invenție PROINVENT 2024, Cluj-Napoca, România, eveniment care a fost amânat pentru anul 2025.

La proiect nu a fost realizată nici o publicație științifică.

3. Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute

- cereri brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală - 3;

Aditivul furajer, în componența căruia au fost incluse extractul nanoproteic din biomasa de levuri din vinuri roșii Merlot și extractele peptidoglicanic și lipidic din biomasa de spirulină, administrat în rețetele de nutreț combinat destinat alimentației prepelițelor au sporit starea de sănătate și productivitatea acestora, favorizând obținerea unor produse alimentare sigure pentru consum. Pe baza rezultatelor obținute au fost depuse trei cereri de obținere a brevetelor.

4. Colaborarea la nivel internațional și național

Rezultatele obținute pe parcursul investigațiilor efectuate, prezintă un potențial semnificativ în pregătirea cadrelor de calificare înaltă. Este menționată colaborarea cu Institutul Științifico-

Punctajul mediu acordat: 26,2

Concluzii și recomandări:

În rezultatul evaluării raportului privind implementarea proiectului evaluat, se poate de menționat, că scopul și obiectivele proiectului pentru perioada de referință au fost realizate. Rezultatele obținute în urma investigațiilor efectuate prezintă interes pentru agenții economici din ramura aviculturii, prin posibilitatea sporirii cantitative și calitative a producției obținute de la păsările agricole, în rezultatul administrării aditivului furajer produs și utilizat de către cercetătorii din echipa de implementare a proiectului. Rezultatele obținute au un potențial de implementare și în alte ramuri ale sectorului zootehnic din țară, cu scopul sporirii productivității animalelor și siguranței produselor obținute.

Se propune calificativul general: Foarte bine

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva Gudumac

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela Romanciuc