

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

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 VIEȚII A AȘM

asupra raportului științific din cadrul Programului de Stat 20.80009.5107.27 "Elaborarea metodelor alternative de control al atropodelor dăunătoare în diferite cenoze agricole bazate pe mijloace și procedee ecologic inofensive", director de proiect: Dr. hab. NASTAS Tudor, Prioritatea II. Agricultură durabilă, securitate alimentară și siguranța alimentelor, Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor, Universitatea de Stat din Moldova
pentru anul 2023, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali
(Adunarea Generală a Secției Nr.2 din 23 februarie 2024)

1. Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului

Scopul, obiectivele și rezultatele preconizate în cadrul proiectului Program de Stat evaluat pentru anul 2023 au fost atinse. Cercetările planificate au fost efectuate cu succes fiind evidențiați un șir de dăunători ai culturilor agricole, care au fost monitorizați cu ajutorul capcanelor feromonale, capcanelor luminescente și a brâurilor de captare, inclusiv elaborate capcane originale.

2. Diseminarea rezultatelor obținute

Au fost publicate articole în reviste științifice din străinătate - 6; în reviste din Registrul Național -1; în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) -2; în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) - 9; teze ale conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) - 4; Teze ale conferințelor științifice naționale cu participare internațională -2; Lucrări științifico-metodice și didactice -6. Total 30 publicații.

Rezultatele obținute în cadrul proiectului etapa 2023 au fost desiminate la 3 forumuri din Republica Moldova: Simpozionul Științific Internațional Protecția Plantelor - Realizări și Perspective, Conferință științifică internațională dedicată Zilei Internaționale a femeilor cu activități în domeniul științei și VI th National conference with international participation: Natural sciences in the dialog of generations. Din păcate doar o singură participare la Міжнародно ї Науково-Практичної Конференції Kiev, peste hoatre.

Obiectii: unele lucrări sunt indicate în raport ca fiind sub tipar

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

A fost înaintată o cerere de brevet. Rezultatele cercetărilor vor fi implementate în producție, pentru actualizarea și completarea sistemului de protecție integrată a culturilor de câmp și a plantațiilor multianuale.

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

Nu sunt indicate date cu referire la teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2023 de membrii echipei proiectului. Ponderea tinerilor conform raportului constituie 41%, marea majoritate au publicat lucrări științifice în cadrul Simpozionului Institutului în care activează.

Punctajul mediu acordat: 26,4

Concluzii și recomandări:

Etapa 2023 a proiectului dat fost realizată conform scopului propus, iar rezultatele și concluziile corespund tuturor obiectivelor trasate.

Se propune calificativul general: Foarte bine

Raport aprobat

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva Gudumac

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela Romanciuc