



AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIETII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.20 „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, conducătorul proiectului – COREȚCHI Liuba, doctor habilitat în științe biologice (Prioritatea Strategică I: Sănătate), perfectat în baza audierii raportului științific anual al implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării la Adunarea Generală a secției din 08.12.22 și a concluziilor experților.

S-a discutat: Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2022 20.80009.8007.20 „Cuantificarea riscului pentru sănătate, asociat expunerii la radiații ionizante, în contextul directivei EURATOM Nr.2013/59/”, conducătorul proiectului – COREȚCHI Liuba, doctor habilitat în științe biologice, Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

S-a decis:

Luând în considerare dezbaterile din cadrul audierii publice și avizele experților, se aprobă următorul aviz consultativ asupra proiectului:

Proiectul este „**Aprobat**”, cu calificativul general „**Foarte bine**” (punctaj mediu calculat – 29,5).

Calificative pe criterii:

I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute pe durata executării/implementării proiectului* - “punctaj mediu – 5”.

Au fost obținute date noi referitor la argumentarea actualizării nivelurilor naționale de referință ale 222Rn în aerul din încăperi (media anuală <300 Bq/m³, conform normativelor naționale și în contextul Directivei EURATOM nr.2013/59/). A fost stabilită variabilitatea 222Rn în aerul din locuințe (n=60) pe teritoriul țării în funcție de tipul locuinței/clădirii, tipul/geologia solului și zona geografică.

II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “punctaj mediu – 5”.

- articole cu FI – 2
- monografie – 1
- ghid – 1
- articole în reviste cu categoria B – 1
- articole în culegeri naționale – 4
- teze la conferințe naționale/internaționale – 5/6

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - “punctaj mediu – 5”.

- brevete de invenție și certificate cu drept de autor – 8.

Rezultatele obținute prezintă atât aspect științific fundamental prin cuantificarea efectelor medico-biologice tardive/ereditare ale radiațiilor ionizate, cât și aplicativ prin supravegherea stării de sănătate a populației.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat - “punctaj mediu – 2”.*

Ponderea tinerilor cercetători – 30%.

Recomandări - **Se recomandă continuarea realizării proiectului.**

**Adjunctul conducătorului
Secției Științe ale Vieții
a AȘM, academician**

Eva GUDUMAC

**Secretar Științific al Secției
Științe ale Vieții a AȘM,
doctor**

Leonid CHIȘLARU