

INFORMAȚII PERSONALE


Tiurina Janeta

5/2, str. Miorița, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova

+373 022 739824

Data nașterii 24/08/1939

Sexul F

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1992-prezent

Cercetător științific coordonator, LCS Enzimologie, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al Academiei de Științe a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova.

1983-1992

Cercetător științific superior, Departamentul Microbiologie al Academiei de Științe a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova.

1976-1983

Cercetător științific inferior, Departamentul Microbiologie al Academiei de Științe a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada

1972-1975

Calificarea / diploma obținută

Doctor in biologie, specialitatea 03.00.04 (biochimie) / Diplomă de doctor БЛ nr. 005982.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Departamentul Microbiologie al Academiei de Științe a Moldovei

Perioada

1958-1963

Calificarea / diploma obținută

Studii universitare superioare / Diplomă P 145840

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea de Stat din Chișinău

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Rusă

Alte limbi străine cunoscute

Ukrainian, Romanian, Germany

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații relevante

- CILOCI, A., BIVOL, C., STRATAN, M., TIURIN, J., CLAPCO, S., REVA, V., LABLIUC, S. Action of millimeter-range electromagnetic radiation on polypeptide spectrum of amyolytic preparations from *Aspergillus niger* 33-19 CNMN FD 02A strain. *Surface Engineering and Applied Electrochemistry*. 2014, 50(1), 78-83. ISSN 1068-3755 (IF: 0.289).
- DULCEVSCAIA, G.; KRAVTSOV, V.; MACAEV, F.; DUCA, GH.; STINGACHI, E.; POGREBNOI, S.; BOLDESCU, V.; CLAPCO, S.; TIURINA, J.; DESEATNIC-CILOCI, A.; LIPKOWSKI, J.; LIU, SHI-XIA; DECURTINS, S.; BACA, S. New copper (II) complexes with isoconazole: synthesis, structures and biological properties. *Polyhedron*. Volume 52, 22 March 2013, Pages 106–114, ISSN 0277-5387
- БОУРОШ, П.Н., КОРОПЧАНУ, Э.Б., ДЕСЯТНИК, А.А., КЛАПКО, С.Ф., БОЛОГА, О.А., БИВОЛ, Ч.М., ТЮРИНА, Ж.П., БУЛХАК, И. Новые диоксиматы Co(III) с гексафторофосфат-ионом – стимуляторы протеолитической активности микромицета *Fusarium gibbosum* CNMN FD 12. *Russian Journal of Coordination Chemistry*. 2013, 39(11), 669-678. ISSN 1070-3284 (IF: 0.466).
- CLAPCO, S., BIVOL, C., CILOCI, A., STRATAN, M., COROPCEANU, E., TIURINA J., RIJA, A., LABLIUC, S., BULHAC, I. The effect of some metal complexes of oxime ligands on proteolytic activity of *Fusarium gibbosum* CNMN FD 12 strain. *Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie*. 2013, 20(1), 53-58. ISSN 1224-5119.
- CILOCI, A., BIVOL, C., STRATAN, M., REVA, V., CLAPCO, S., TIURIN, S., LABLIUC, S. Production and purification of α -amylase from *Aspergillus niger* 33-19 CNMN FD 02A mutant form. *Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie*. 2012, 19(1), 74-79. ISSN 1224-5119.

Brevete de invenție

24 brevete de invenție în domeniul biotehnologiei fungilor miceliali

Proiecte

11.817.08.19A „Tehnologii microbiene inovatoare pentru producerea polizaharidelor și enzimelor hidrolitice cu utilizări polivalente” (2011-2014).
08.819.05.06A „Elaborarea stimulatoarelor cu însușiri prognozate pentru tehnologiile microbiene de obținere a preparatelor enzimactice” (2008-2009)
07.408.05.03 PA „Undele milimetrice de intensitate joasă ca factor stabilizator și biostimulator al proceselor biosintetice la microorganisme” (2007-2008).
07.411.14 INDF „Sinteza microbiană și proprietățile β -glucozidazei extracelulare ca agent de intensificare a aromelor vinurilor de calitate superioară” (2007-2008).
06.411.015F „Fundamentarea științifică a sintezei orientate a substanțelor bioactive de către microorganisme (2006-2010)”.