

**Universitatea Tehnică a Moldovei**  
(Denumirea organizației)

**APROB:**  
Rector, Dr. hab. Viorel BOSTAN

\_\_\_\_\_  
(semnătura)  
“ ” \_\_\_\_\_ 2023

**PROCES-VERBAL**  
**nr. 1 din 27 septembrie 2023**  
**de recepție finală/punere în funcțiune a rezultatelor obținute în cadrul proiectului**  
**de cercetare și inovare cu cifrul 20.80009.7007.20**

În baza ordinului nr. 1137-DȘ din „30” august 2023, comisia în componența președintelui comisiei

\_\_\_\_\_  
Prorector pentru cercetare  
(funcția)

\_\_\_\_\_  
Dr. hab. Vasile Tronciu  
(nume, prenume)

și membrii comisiei:

\_\_\_\_\_  
Conducător Proiect  
(funcția)  
\_\_\_\_\_  
Contabilă șefă adjunctă  
(funcția)

\_\_\_\_\_  
Dr. Inna Rastimeșina  
(nume, prenume)  
\_\_\_\_\_  
Daniela Gîrlea  
(nume, prenume)

**a întocmit prezentul proces-verbal de recepție finală/punere în funcțiune a următorului obiect de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte):**

Nr. d/o	Denumirea obiectului de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte)	Numărul de inventar	Data de recepție finală /punere în funcțiune	Nr. unit.	Valoarea de intrare, mii lei	Durata de funcționare utilă, ani	Suma uzurii anuale, lei
1	2	3	4	5	6	7	8
2020	<sup>1</sup> Articole în reviste științifice			1	82.3		
2020	<sup>2</sup> Teze în culegeri științifice			1	31.1		
	<b>TOTAL 2020</b>				<b>113.4</b>		
2021	<sup>3</sup> Articole în reviste științifice			1	69.5		
2021	<sup>4</sup> Teze în culegeri științifice			3	50.2		
	<b>TOTAL 2021</b>				<b>119.7</b>		
2021	<sup>5</sup> Teze în culegeri științifice			3	147.8		
	<b>TOTAL 2022</b>				<b>147.8</b>		
2021	<sup>6</sup> Articole în reviste științifice			2	128.2		
2021	<sup>7</sup> Teze în culegeri științifice			1	24.1		
	<b>TOTAL 2023</b>				<b>152.3</b>		

Codul de clasificare a obiectului de active conform Catalogului mijloacelor fixe și activelor nemateriale	Data fabricării (elaborării)	Numărul pașaportului tehnic, altui document (se va specifica)
8	9	10

## 2020

### <sup>1</sup>Articole în reviste științifice

1. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., JOSAN, V.** Bioremediation and phytoremediation of pesticide contaminated soil: microbiological study. *Lucrări Științifice. Seria Horticultură*. Ed.: "Ion Ionescu de la Brad" Iași. 2020, vol. 63, nr 1, pp. 179-188. ISSN-L=1454-7376. [https://www.uaiasi.ro/revista\\_horti/files/Nr1\\_2020/vol%2063\\_1\\_2020%20\(29\).pdf](https://www.uaiasi.ro/revista_horti/files/Nr1_2020/vol%2063_1_2020%20(29).pdf)

### <sup>2</sup>Teze în culegeri științifice

2. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., JOSAN, V.** Bioremediation and phytoremediation of pesticide contaminated soil: microbiological study. In: *Programme of International Congress "Life sciences today for tomorrow"*, October 22-23, 2020, USAMV Iași, Romania, p. 31.

## 2021

### <sup>3</sup>Articole în reviste științifice

3. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., JOSAN, V., BOGDEVICI, O.** Microbiological characteristics of long-term contaminated soil with organochlorine pesticides. *Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies*. 2021, vol. XXV, nr 2, pp. 109-114. ISSN 2285-1364, ISSN Online 2285-1372. [http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2021/issue\\_2/vol2021\\_2.pdf](http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_2/vol2021_2.pdf)

### <sup>4</sup>Teze în culegeri științifice

4. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., JOSAN, V., BOGDEVICI, O.** Microbiological characteristics of long-term contaminated soil with organochlorine pesticides. In: *Book of abstract, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Section 6: Biotechnology*, 2021, p. 19. ISSN 2343-9653 (PRINT)
5. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., JOSAN, V.** Microbiological assessment of pesticides contaminated soil after bio- and phytoremediation. In: *Book of Abstracts, 24<sup>th</sup> International Symposium "The Environment and the Industry"*, E-SIMI, 2021, pp. 66-67. ISSN-L: 1843-5831. <http://doi.org/10.21698/simi.2021.ab25>
6. **JOSAN, V., RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O.** The assessment of phytotoxicity of soil polluted with organochlorine pesticides. In: *National Scientific Symposium with international participation "Modern biotechnologies – solutions to the challenges of the contemporary world"*, Chișinău, 20-21 mai, 2021, p. 67. <https://doi.org/10.52757/imb21.033>

## 2022

### <sup>5</sup>Teze în culegeri științifice

7. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., VORONA, V., NICOLAU, E., BOGDEVICH, O.** The assessment of phytotoxicity of soil contaminated with persistent organic pollutants. In: *Book of Abstracts, 25<sup>th</sup> International Symposium "The Environment and the Industry"*, E-SIMI, 2022, pp. 66-67. ISSN-L: 1843-5831.
8. **RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., BOGDEVICH, O., JOSAN, V., NICOLAU, E., CULÎGHIN, E.** Microbiological characteristic of soil for the bioremediation of POPs contaminated sites. In: *Ecological and environmental chemistry*, Ediția 7, Vol. 1, 2022, p. 178.
9. **POSTOLACHI, O., RASTIMESINA, I., VORONA, V., BOGDEVICH, O.** The effect of fertilizer on the abundance of microorganisms during soil remediation. In: *International Conference "Microbial Biotechnology"*, 5<sup>th</sup> edition, Chișinău, 12-13 noiembrie, 2022, p. 40. ISBN 978-9975-3178-8-7. <https://doi.org/10.52757/imb22.26>

## 2023

### <sup>6</sup>Articole în reviste științifice

10. **POSTOLACHI, O., RASTIMESINA, I., VORONA, V., NICOLAU, E., CULIGHIN, E., BOGDEVICI, O.** Dynamics of microbial population in the soil during bioremediation. *Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie*. University of Oradea Publishing House. 2023, vol. 30, nr. 2, pp. 180-186. Print-ISSN: 1224-5119, e-ISSN: 1844-7589. CNCSIS rated B+. (*Scopus, CS 0.5*) <https://www.bioresearch.ro/2023-2/180-186-AUOFB.30.2.2023-POSTOLACHI.O.-Dynamics.of.microbial.population.pdf>
11. **GUȚU, N., POSTOLACHI, O., ZARICIUC, E.** Enterobacteria from the genera *Salmonella* and *Shigella* with an etiological role in acute diarrheal diseases. *Acta et Commentationes, the Exact and Natural Sciences series*. 2023, vol. 1, nr. 15, pp. 51-58. ISSN 2537-6284, e-ISSN 2587-3644. <https://doi.org/10.36120/2587-3644.v15i1.51-58>

### <sup>7</sup>Teze în culegeri științifice

12. **BOGDEVICI, O., RASTIMESINA, I., POSTOLACHI, O., CULIGHIN, E., NICOLAU, E., VORONA, V.** Environmental friendly solutions for the remediation of POPs contaminated sites. In: *Advanced materials to reduce the impact of toxic chemicals on the environment and health*, Ed. 1, 21 septembrie 2023, Chișinău. Chișinău: CEP USM, 2023, Ediția 1, R, p. 42. <https://doi.org/10.19261/admateh.2023.ab33>

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(e) anterior a fost elaborat în cadrul proiectului cu cifrul **20.80009.7007.20**, implementat de

**Universitatea Tehnică a Moldovei**

(denumirea autorității/instituției bugetare)

în baza contractului de finanțare nr. **86/2-PS** din „03” ianuarie 2023.

Caracteristica succintă a obiectului de mijloace fixe (grupele de obiecte) :

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte), corespunde (nu corespunde) condițiilor tehnice

(de specificat ce nu corespunde)

și necesită (nu necesită) remediere

(de specificat remediile)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) a fost pus(ă) în funcțiune în

(denumirea secției, sectorului, serviciului, locului de exploatare)

Concluzia comisiei

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) în valoare de

se pune în funcțiune.

(în cifre și în litere)

Documentele anexate:

Președintele comisiei:

Prorector pentru cercetare

(funcția)

(semnătura)

Dr. hab. Vasile Tronciu

(nume, prenume)

Membrii comisiei:

Conducător Proiect

(funcția)

(semnătura)

Dr. Inna Rastimeșina

(nume, prenume)

Contabilă șefă adjunctă

(funcția)

(semnătura)

Daniela Gârlea

(nume, prenume)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) a fost transmis(ă) de către conducătorul proiectului

(numele, prenumele)

(semnătura)

Obiectul de mijloace fixe (grupa de obiecte) menționat(ă) a fost primit(ă) de către

(funcția)

(numele, prenumele)

(semnătura)

Mențiunea contabilității privind înregistrarea intrării obiectului de mijloace fixe (grupele de obiecte):

nr. \_\_\_\_\_ din „\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 2023

(denumirea, numărul și data documentului primar)

Contabilă-șefă

(semnătura)

Svetlana Ambroci

(numele, prenumele)

„\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_