

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII  
MOLDOVA

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

<b>I. Datele de identificare a cererii</b>		
(21) Nr. depozit: s 2020 0077		
(22) Data depozit: 2020.07.17		
(71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ, MD</b>		
(54) <b>Titlul: Utilizarea extractului apos din amarant aruncat inapoi (<i>Amaranthus retroflexus L</i>) in calitate de inhibitor al coroziunii oțelurilor în apă</b>		
<b>II. Clasificarea obiectului invenției:</b>		
(51) <b>Int.Cl:</b> C23F 11/08 (2006.01) C23F 11/10 (2006.01)		
<b>III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)</b>		
<b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): C23F11/08, C23F11/10 amarant, ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ), coroziune, inhibitor		
<b>EA (Еаратис):</b> C23F11/08, C23F11/10 амарант, ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ), коррозия, ингибитор		
<b>IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>		
<a href="http://www.google.com">www.google.com</a>		
<b>V. Documente considerate a fi relevante</b>		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	Saleh R. M., Ismail A. A., Hosary A. A., Ингибирование коррозии экстрактами соединений. Экспресс-информация. Коррозия и защита от коррозии. М., 1985, nr. 1, p. 22-25	1
A, D, C	MD 3867 F1 2009.03.31	1
A	MD 1371 Y 2019.09.30	1
A	MD 1329 Y 2019.03.31	1
A	RU 2289639 C1 2006.12.20	1
A	RU 2650655 C2 2018.01.12	1

<b>* categoriile speciale ale documentelor citate:</b>	
<b>A</b> – document care definește stadiul anterior general	<b>T</b> – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția
<b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	<b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
<b>Y</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	<b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de brevet
<b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	<b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	<b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete
<b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	<b>L</b> – document citat cu alte scopuri
Data finalizării documentării 04.11.2020	
Examinator GUȘAN Ala	