

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2020 0093		
(22) Data depozit: 2020.08.07		
(71) Solicitant: INSTITUTUL DE INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI NANOTEHNOLOGII "D. Ghițu", MD		
(54) Titlu: Material termoelectric anizotrop pe bază de bismut		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: C22C 12/00 (2006.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)		
MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): C22C, NIKOLAEVA, termoelectric, anizotrop, izolați, sticl, microfir, aliaj, bismut, staniu		
SU, EA, CIS (Eapatis): C22C, Николаева, термоэлектрическ*, анизотропн*, стеклянн* изоляци*, микропровод, сплав*, висмут*, олов*		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D, C	MD 542 Y 2012.08.31	1
A	MD 3662 G2 2008.07.31	1
A	MD 323 Z 2011.01.31	1
A	MD 3692 G2 2008.08.31	1
A	MD 4013 G2 2010.01.31	1
A	MD 3693 F1 2008.08.31	1
A	EA 000388 B1 1999.06.24	1
A	SU 882361 A1 1991.04.30	1
A	А. А. Николаева, Л. А. Конопко, Г. И. Пара, А. К. Цуркан. Размерные эффекты в сопротивлении и термоэдс в магнитном поле нанонитей Вi, легированных акцепторной и донорной примесями. Металлофиз. новейшие технол., 2011, v. 33, nr. 1, p. 65-75	1

* categoriile speciale ale documentelor citate:	
A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
Y – 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	D – document menționat în descrierea cererii de brevet
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri
Data finalizării documentării, 2021.06.10	
Examinator, GHIȚU Irina jr.	