

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2007 0192	(85) Data fazei naționale PCT:
(22) Data depozit: 2007.07.06	(86) Cerere internațională PCT:

(51) : **Int.Cl:** *C30B 31/04* (2006.01)
C30B 33/10 (2006.01)
C01B 19/04 (2006.01)

Alți indici de clasificare:

Titlul : Procedeu de modificare a straturilor de suprafață ale monocristalelor de seleniură de zinc

(71) Solicitantul : INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD

Termeni caracteristici :

- a) limba română: monocristal, dopare, difuziune în topitură
- b) limba engleză: monocrystal, doping, diffusion in melt
- c) limba rusă: монокристалл, легирование, диффузия в расплаве

I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl. 8

MD Perioada 1993 – 2007

EA Perioada 1996 – 2007

SU Perioada 1972 – 1993

II. Documente considerate ca relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate și indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	1. MD1000 G2 1998.07.31	1
A	2. RU 2170292 C1 2001.07.10	1

Documentele următoare sunt indicate în continuare a rubricii II

Informația referitoare la brevete paralele se anexează

* categoriile speciale ale documentelor consultate:

P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate

A - document care definește stadiul anterior general

T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria care conține baza invenției

E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după aceasta data

X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă

L - document care poate pune în discuție data priorității invocate, poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)

Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă cand documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate

O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă

& - document care face parte din aceeași familie de documente

Data finalizării documentării 2008.01.15

Examinatorul DUBĂSARU Nina