

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2003 0019

(22) Data depozit: 2003.01.21

Prioritatea invocată :

(31) nr.: (32) data : (33) țara :

(51)⁷ : C 30 B 29/16

(54) **Titlul : Procedeu de obținere a straturilor subțiri din semiconductori oxizi**

(71) Solicitantul : **UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**

Termeni caracteristici :

a) limba română: *straturi subțiri, semiconductori oxizi*

b) limba engleză: *thin layer, oxide semiconductor*

I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.- 7)

Int. Cl.⁷
C30B 29/16

II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)

1. S.M. Rossnagel. Deposition and redeposition În magnetrons. J. Vac. Sci. Tehcnology, A 6, 1988, p.3055

2. W. Badawy, F. Decker, K. Doblhofer. Preparation and properties of Si/SnO₂ heterojunctions. Solar Energy Materials, 8, 1983, p. 363-369

III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)

MD perioada 1993-2002.05;
EA 1996-2002.05

IV. Documente considerate ca relevante

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	W. Badawy, F. Decker, K. Doblhofer. Preparation and properties of Si/SnO ₂ heterojunctions. Solar Energy Materials, 8, 1983, p. 363-369.	

<input type="checkbox"/> Documentele următoare sunt indicate în rubrica IV	<input type="checkbox"/> Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:	P - document publicat înainte de data depozit, dar după data priorității invocate
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 evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția
E - document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta data	X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fu considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat de unul singur
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate sau poate contribui la	Y - document de relevanță deosebită: invenția

determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)	revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când 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 divulgare	& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării	16.06.03
Examinatorul	Cojocaru Ala