

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2013 0004 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2013.02.01 Raport de documentare internațională: da
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**
 (54) **Titlul: Purtător de informație electrofotografic**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *G03G 5/06* (2006.01) *C08F 226/12* (2006.01)
G03G 5/09 (2006.01) *C07C 35/38* (2006.01)
G03C 1/73 (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):

a) *G03G 5/06 G03G 5/09 C07C 35/38 G03C 1/73 C08F 226/12*
 b) termeni caracteristici în limba română: electrofotografic, vinilcarbazon, trinitrofluorenonă, tetrabenzoxifalocianină, ftalocianină, zinc, octilmetacrilat, stiren

"Worldwide" (Espacenet):

a) *G03G 5/06 G03G 5/09 C07C 35/38 G03C 1/73 C08F 226/12*
 b) termeni caracteristici în limba engleză: electrophotographic, photoconductor, vinylcarbazole, „metal phthalocyanine”, tetrabenzoxyphtalocyanine, „zinc phthalocyanine”, trinitrofluorenone, copolymer, „octyl methacrylate”, styrene

EA, CIS (Eapatis), FIPS(RU), SU:

a) *G03G 5/06 G03G 5/09 C07C 35/38 G03C 1/73 C08F 226/12*
 b) termeni caracteristici în limba rusă: электрофотографический, сополимер, винилкарбазол, фталоцианин, цинк, тетрабензоксифталоцианин, тринитрофлуоренон, стирол, октилметакрилат

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

Raport privind rezultatele științifice principale obținute pe anul 2008 în urma realizării proiectelor din cadrul programelor de stat în sfera științei și inovării. AȘM, Chișinău, 2009, p. 88-89 (regăsit în Internet la data de 2014.03.04 URL: <<http://www.asm.md/administrator/fisiere/programe/f0.PDF>>)

V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
Y, D, C	MD 3690 F1 2008.08.31	1
Y	SU 297987 A1 1971.03.11	1
Y	Raport privind rezultatele științifice principale obținute pe anul 2008 în urma realizării proiectelor din cadrul programelor de stat în sfera științei și inovării. AȘM, Chișinău, 2009, p. 88-89 (regăsit în Internet la data de 2014.03.04 URL: < http://www.asm.md/administrator/fisiere/programe/f0.PDF >)	1
A	US 4454213 A 1984.06.12	1
A	US 4214907 A 1980.07.29	1
A	JPS 5462831 A 1979.05.21	1
A	GB 1523137 A 1978.08.31	1
A	GB 1419678 A 1975.12.31	1
A	JPS 55135858 A 1980.10.23	1
A	JPS 5752059 A 1982.03.27	1
A	JPS 62106465 A 1987.05.16	1
A	SU 1194178 A1 1996.07.27	1
A	MD 2316 B1 2003.11.30	1
A	MD 2412 B1 2004.03.31	1
A	MD 3326 B1 2007.05.31	1
A	MD 3895 F1 2009.04.30	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 evidența 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	2014.03.12
Examinator	LEVIȚCHI Svetlana