

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

<b>I. Datele de identificare a cererii</b>	
(21) Nr. depozit: s 2012 0004	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2011.12.30	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(54) <b>Titlul: Sistem electric de iluminat</b>	
(67)* Nr. și data transformării cererii	
(71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE ENERGETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</b>	
(51) (Int.Cl): <b>Int.Cl: F21S 4/00 (2006.01) H01L 29/861 (2006.01)</b> <b>F21S 9/02 (2006.01) H01L 31/042 (2006.01)</b> <b>H05B 37/02 (2006.01)</b>	
<b>II. Condiții de unitate a invenției:</b> <input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface	
Note:	
<b>III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere</b>	
Note: <input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface	
<b>IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare)</b>	
MD (Documentare Invenții (inclusiv cereri nepublicate)) - Clasificare : F21S 4/00, F21S 9/00, F21S 9/02, H01L 29/861, H01L 31/042, H05B 37/02 dispozitiv AND iluminare AND coridor, iluminare AND coridor AND scări, iluminare AND semiconductor, iluminare AND celule AND fotovoltaice, panou AND fotovoltaic, sistem AND iluminare. "Worldwide" (Espacenet) – 1. SU F21S 4/00 2. SU F21S 9/00 3. SU F21S 9/02 4. SU H01L 29/861 5. SU H01L 31/042 6. SU H05B 37/02 7. SU automatic control illumination corridor 8. SU sensors illumination corridor 9. SU automatic illumination ladders EA, CIS (Eapatis) – "F01S^4/*", "F01S^9/*", "H01L^29/*", "H01L^31/*", "H05B^37/*"	
<b>V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>	
1. www.google.md; 2. www.nigma.ru; 3. http://ledart.ru/catalog/7/82	
<b>VI. Documente considerate a fi relevante</b>	

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, C	SU 457365 A 1987.08.15	1
A	SU 857632 A 1979.07.23	1
A, C, D	Гибкая светодиодная лента, data creării: 2005.04.22 (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://ledart.ru/catalog/7/82">http://ledart.ru/catalog/7/82</a> )	1
A	Микроника, магазин увлечений. Магазин Микроника - радиодетали, измерительные приборы, монтажный инструмент, паяльное и антистатическое оборудование. Светодиоды 10 mm, data creării: 1999.03.10 (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://www.micronika.ru/docs/svet_ot/10mm.shtml">http://www.micronika.ru/docs/svet_ot/10mm.shtml</a> )	1
A	Системы управления, ООО «Новый свет», Санкт-Петербург (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://www.ns-energo.ru/sistemy-upravleniya/list">http://www.ns-energo.ru/sistemy-upravleniya/list</a> , data creării: 2011.01.13)	1
A	Освещение коридоров (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://www.imperr.ru/images/osv_koridirov.doc">http://www.imperr.ru/images/osv_koridirov.doc</a> , data creării: 2011.07.08)	1
A	Автоматическое освещение коридора офисного здания, Система автоматического управления освещением с помощью датчиков движения (regăsit în Internet la 2012.03.21 url: <a href="http://comfort-se.ru/smarth.php?page1=4&amp;page2=34">http://comfort-se.ru/smarth.php?page1=4&amp;page2=34</a> , data creării: 2011.07.08)	1
A	Зарядное устройство аккумуляторов солнечной батареей (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://www.luna1.ru/page/page60.html">http://www.luna1.ru/page/page60.html</a> , data creării: 2010.05.24)	1
A	Зарядные устройства. Условия и режимы зарядки кислотных аккумуляторных батареей (regăsit în Internet la 2012.03.21, url: <a href="http://www.kuppol.ru/infozarbat.html">http://www.kuppol.ru/infozarbat.html</a> , data creării: 2009.03.03)	1

**\* categoriile speciale ale documentelor citate:**

<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 evidență 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	2012.09.18
Examinator	SPATARU Leonid