

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2016 0021		
(22) Data depozit: 2016.02.16		
(71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE ENERGETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</b>		
(54) <b>Titlul: Convertor bidirecțional de tensiune de curent alternativ în tensiune de curent alternativ</b>		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) <b>Int.Cl:</b> <i>H02M 5/02</i> (2006.01) <i>H02M 5/12</i> (2006.01) <i>H02M 5/45</i> (2006.01)		
III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)		
<b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): H02M 5, Ermurachi, convertor*; <b>EA, CIS (Eapatis):</b> h02M5/*\ic.		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	US 3517300 A 1970.06.23	1
A, D	US 6067243 A 2000.05.23	1
A, D, C	US 8644037 B2 2014.02.04	1
A	MD 727 Y 2014.01.31	1
A	MD 944 Y 2015.08.31	1
A	MD 742 Y 2014.02.28	1
A	MD 842 Y 2014.11.30	1
A	MD 841 Y 2014.11.30	1
<b>* categoriile speciale ale documentelor citate:</b>		
<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 evidența principiul sau teoria pe care se bazează invenția	
<b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau	<b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată	

implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	
<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 2016.05.23	
Examinator	CERNEI Tatiana