

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2010 0122		
(22) Data depozit: 2010.07.12		
(54) Titlul: Procedeu de durificare a dinților angrenajului conic sau precesional		
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD		
(51) (Int.Cl): Int. Cl.: C23C 26/00 (2006.01) <i>C23C 30/00</i> (2006.01) <i>C10M 103/06</i> (2006.01) <i>C10M 117/02</i> (2006.01) <i>C10M 125/00</i> (2006.01) <i>C10M 169/04</i> (2006.01) <i>C10N 40/22</i> (2006.01)		
II. Condiții de unitate a invenției: <input type="checkbox"/> satisfăce		
III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere <input type="checkbox"/> satisfăce		
IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare)		
MD (Documentare Invenții (inclusiv cereri nepublicate)) -C23C 26/00, C23C 30/00, C10M 103/06, C10M 117/02, C10M 125/00, C10M 169/04, C10N 40/22, procedeu de durificare a dinților angrenajului conic, lichid de ungere răcire		
EA, CIS (Eapatis) – C23C 26/00, C23C 30/00, C10M 103/06,C10M 117/02, C10M 125/00, C10M 169/04, C10N 40/22, способ AND упрочнения AND зубьев AND зубчатой AND передачи, смазочно-охлаждающая AND жидкость		
V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
VI. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	a 2010 0051	1-3
A	s 2010 0123	1-3
A	MD 2674 C2 2004.06.30	1-3
A	MD 2791 C2 2005.04.30	1-3
A	MD 3533 B2 2007.05.31	1-3
A	MD 3560G2 2008.04.30	1-3
A	RU 2099396 C1 1997.12.20	1-3
A	RU 2103329 C1 1998.01.27	1-3
A,D,C	RU 2138579 C1 1999.09.27	1-3
A,D	RU 2195516 C1 2001.01.20	1-3

* 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 evidență 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	2011.01.28
Examinator,	ANDREEVA Svetlana