

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2017 0030		
(22) Data depozit: 2017.03.15		
(71) Solicitant: INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD		
(54) Titlul: Electrode-sculă și procedeu de prelucrare electrochimică dimensională		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>B23H 3/00</i> (2006.01) <i>B23H 9/18</i> (2006.01) <i>B23H 3/04</i> (2006.01) <i>B21D 53/06</i> (2006.01) <i>B23H 7/22</i> (2006.01) <i>F28F 1/08</i> (2006.01) <i>B23H 9/14</i> (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): B23H, F28F, B21D, șhileov, șhiliiov, covali, parșutin, prelucrare AND dimensional, prelucrare AND electrochim		
"Worldwide" (Espacenet): IC:B21D AND IC:F28F AND IC:B23H, F28F AND IC:B23H, IC:B21D AND IC:B23H, TI:electrochemical AND EN_TI:machining AND EN_AB:dimensional, EN_AB:electrochemical AND EN_AB:machining AND EN_AB:pipe		
SU, EA, CIS (Eapatis): (B21D053/*\IC), (F28F001/*\IC), (B23H003/*\IC), (F28F001/*\IC) AND (B23H003/*\IC), (B21D053/*\IC) AND (B23H003/*\IC), (B21D053/*\IC) AND (F28F001/*\IC), (размерна*\AB) AND (электрохимич*\AB) AND (обработк*\AB), (электрохимич*\AB) AND (F28F001/*\IC), (электрохимич*\AB) AND (B21D053/*\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	SU 861919 A1 1981.09.07	1-2
A, D	MD 453 Y 2011.12.31	1-2
A, D, C	MD 440 Y 2011.11.30	1-2
A	MD 426 Y 2011.10.31	1-2
A	MD 208 Y 2010.05.31	1-2
A	MD 68 Y 2009.08.31	1-2
A	MD 4005 B1 2010.01.31	1-2
A	MD 3991 F1 2009.12.31	1-2

A	SU 1775249 A1 1992.11.15	1-2
A	RU 2055708 C1 1996.03.10	1-2
A	EP 1283327 B1 2007.05.30	1-2
A	US 6250340 B1 2001.06.26	1-2
A	JP 4460132 B2 2010.05.12	1-2

*** 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 2017.11.24

Examinator GHIȚU Irina jr.