

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2017 0014 (32) Data de prioritate recunoscută:  
 (22) Data depozit: 2017.02.10 Raport de documentare internațională:  da  
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:  
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD**  
 (54) **Titlul: Cap de forță pentru vibronetezirea suprafețelor cilindrice interioare ale bloc cilindrilor**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl: B24B 39/02** (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):

Clasificare: B24B39/00; B24B39/02; B23B39/00; B23B39/04;  
 seră; oranjerie

**"Worldwide" (Espacenet):**

1. SU B24B39/00;
2. SU B24B39/02;
3. SU B23B39/00;
4. SU B23B39/04;
5. SU device plastic deformation;

**EA, CIS (Eapatis):**

" B24B ^39/\*" ; " B23B ^39/\*"

**SU (nonpublic):**

Устройство алмазного вибро выглаживания, устройство пластической деформации, алмазный выглаживатель внутренних цилиндрических поверхностей

Alte BD –

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

<http://www.wikipedia.org>

<http://www.nigma.ru>

<http://www.google.md>

V. Documente considerate a fi relevante

| Categoria* | Date de identificare ale documentelor citate si, unde este | Numărul revendicării |
|------------|--|----------------------|
|------------|--|----------------------|

|         | cazul, indicarea pasajelor pertinente | vizate |
|---------|---------------------------------------|--------|
| A, C, D | SU 1156864 A1 1985.05.23              | 1      |
| A, D    | RU 2239536 C1 2004.11.10              | 1      |
| A       | MD 1122 Y 2017.02.28                  | 1      |
| A       | SU 1754426 A1 1992.08.15              | 1      |
| A       | SU 1761453 A1 1992.09.15              | 1      |
| A       | SU 1191268 A1 1985.11.15              | 1      |
| A       | SU 1225769 A1 1986.04.23              | 1      |
| A       | SU 1206069 A1 1986.01.23              | 1      |
| A       | SU 1055631 A1 1983.11.23              | 1      |
| A       | SU 870093 A1 1981.10.07               | 1      |
| A       | SU 582955 A1 1977.12.05               | 1      |
| A       | SU 582954 A1 1977.12.05               | 1      |
| A       | MD 2330 B1 2003.12.31                 | 1      |
| A       | SU 393047 A1 1973.08.10               | 1      |
| A       | SU 495163 A1 1975.12.15               | 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 evidența 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

2017.07.11

Examinator

SPATARU Leonid