

**RAPORT DE DOCUMENTARE****I. Datele de identificare a cererii**

(21) Nr. depozit: s 2018 0061

(22) Data depozit: 2018.06.21

(71) Solicitant: **INSTITUTUL DE INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI NANOTEHNOLOGII "D. Ghițu", MD**(54) **Titlul: Invertor in punte****II. Clasificarea obiectului invenției:**(51) **Int.Cl: H02M 3/07** (2006.01) **H02M 7/5387** (2006.01)  
**H02M 3/155** (2006.01) **G05F 1/56** (2006.01)  
**H02M 3/337** (2006.01)**III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)****MD - Intern « Documentare Inventii »** (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): *H02M\*, G05F\*, invertor***EA, CIS (Eapatis):** *H02M\*, G05F\*, инвертор***SU (nonpublic):** *H02M\*, G05F\*, инвертор***IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate**[www.google.md](http://www.google.md)[www.nigma.ru](http://www.nigma.ru)**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        | RU 2223590 C1 2004.02.10   | 1                           |
| A,D,C      | RU 2216093 C1 2003.11.10   | 1                           |
| A          | RU 2638021 2 2017.12.11  | 1                           |
| A          | RU 2343615 C1 2009.01.10   | 1                           |
| A          | RU 2394344 C1 2010.07.10   | 1                           |

**\* 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 | E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată   |

|  |   |
|--|---|
| 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>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate  | <b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete |
| Data finalizării documentării  | 2018.11.14  |
| Examinator GROSU Viorel  |   |